This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

NYPL RESEARCH LIBRARIES
3 3433 06635798 3

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Railroad Gazette
14 feb 08

ANNUAIRE DE 1889

VDA

Digitized by Google

Digitized by Google

THE RAILROAD GAZETTE.

42e Année

SOCIÉTÉ

DES

INGENIEURS CIVILS

FONDÉE LE 4 MARS 1848

RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 22 DÉCEMBRE 1860

NEW YORK PUBLIC LIBRARY

ANNUAIRE DE 1889

PARIS
SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ
10, CITÉ ROUGEMONT, 10

1889

Digitized by Google

THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY
ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS
1905

Digitized by Google

TABLE DES MATIÈRES

		Pages.
Notice sur la Société des Ingénieurs Civils		7
Statuts		21
Règlement intérieur		26
Règlements des Concours pour la Médaille d'or de la Société, le prix Nozo, le prix Giffard, le prix Michel Alcan et le prix François Coignet		42
Prix et médailles décernés par la Société jusqu'à ce jour		52
Liste des Donateurs		55
Liste par années des anciens Membres du Bureau et du Comité		57
Administration de la Société en 1889	Bureau et Comité	78
	Anciens Présidents	79 et 81
	Services administratifs	79
	Correspondants	80
	Membres honoraires	80
Liste générale alphabétique		83
Liste par résidences	Paris	225
	Départements	237
	Algérie et colonies françaises	252
	Alsace-Lorraine	253
	Étranger	254

Digitized by Google

NEW YORK
PUBLIC
LIBRARY

Digitized by Google

NOTICE

SUR LA

SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS CIVILS

PAR

M. A.-C. BENOIT-DUPORTAIL (1)

ORIGINE DE LA SOCIÉTÉ

Lors de la Révolution de février 1848, les élèves de l'École Centrale se sont demandé, comme cela était naturel en pareille circonstance, ce qu'allait devenir l'École, ce qu'allait devenir la profession d'Ingénieur civil et quel serait notre rôle dans la nouvelle organisation sociale qui se préparait.

Un grand nombre d'entre eux pensèrent que, en tout cas, le moment était venu de se grouper fortement et de constituer définitivement une Société des Ingénieurs sortis de l'École Centrale, comme on avait déjà tenté bien des fois, mais sans succès, de le faire (2).

C'est le 4 mars 1848, comme l'ont rappelé, le 6 janvier 1859, le 7 juin 1872 et le 19 juin 1885, nos Présidents, MM. Faure, Émile Muller et Ch. de Comberousse, que MM. Alcan, Ch. Callon, Faure, Laurens et Thomas se sont réunis et ont formé le projet de constituer définitivement la Société.

MM. Alquié, Arson, Alexis Barrault, Benoit-Duportail, Victor Bois, Blard, Boudsot, Bricogne, Chabrier, Chevandier de Valdrôme, Clémandot, Deligny, Forquenot, Ganneron, d'Hamelincourt, Jullien,

(1) Extrait pour partie du Bulletin de Décembre 1885.

(2) Voir le discours de M. Laurens au premier Banquet annuel de la Société, mars 1883.

Digitized by Google

Loustau, Félix Mathias, de Montcarville, Nozo, Jules Pétiet, Camille Polonceau, Francis Pottier, Priestley, Scribe, Émile Trélat, Valério, Yvon-Villarceau et un grand nombre d'autres se joignirent à eux avec empressement.

ORGANISATION PROVISOIRE, PREMIERS STATUTS

Une Assemblée générale eut lieu immédiatement dans un des amphithéâtres de l'École Centrale, avec l'assentiment de M. Lavallée et du Conseil de l'École.

Le bureau provisoire, composé de :

MM. Ch. Callon, président ;
Faure, secrétaire-rapporteur ;
C. Laurens ;
A. Boudsot ;
F. Scribe,

fut autorisé à s'adjoindre un certain nombre de camarades pour rédiger un projet de statuts qui fut présenté, le 11 mars, à une seconde Assemblée générale tenue également à l'École Centrale.

Les membres adjoints étaient : MM. Alquié, Arson, Blard, V. Bois, Bricogne, Ganneron, de Montcarville, Nozo et Yvon-Villarceau.

Un certain nombre de membres, animés d'un esprit libéral dont nous n'avons qu'à nous féliciter, firent observer que, indépendamment des anciens élèves de l'École Centrale, il y avait d'autres Ingénieurs distingués qui honoraient notre profession et qui étaient d'ailleurs animés pour l'École des sentiments les plus sympathiques; et ils proposèrent de les admettre également, *ce qui fut adopté.*

On avait proposé aussi d'admettre les Ingénieurs des Ponts et Chaussées et des Mines ; mais les plus distingués d'entre nous, tout en reconnaissant qu'il y avait parmi eux beaucoup d'hommes de mérite, furent d'avis qu'il ne convenait de recevoir parmi nous que ceux qui auraient quitté le service de l'État ; à cause de la nature même des fonctions de ceux qui sont chargés d'exercer un contrôle gouvernemental et une sorte de juridiction sur les Chemins de fer et sur l'Industrie en général; ils pensaient avec raison que la

Digitized by Google

situation de ces derniers créerait nécessairement beaucoup de difficultés pour tout le monde. Leur opinion prévalut et il fut décidé que l'on n'admettrait pas comme membres de la Société les Ingénieurs des Ponts et Chaussées et des Mines au service de l'État, quelle que fût la sympathie que l'on pût avoir pour eux personnellement.

Il a, du reste, été bien entendu que l'on se ferait un plaisir, non seulement de recevoir, mais même d'inviter ces Messieurs, soit lorsque l'ordre du jour appellerait des questions importantes qui pourraient les intéresser, soit, réciproquement, lorsqu'ils auraient à faire des communications qui nous intéresseraient, et c'est ainsi que les choses se sont toujours passées.

Le titre primitif de la Société, inscrit sur les premiers statuts, était :

Société Centrale des Ingénieurs Civils fondée par les anciens élèves de l'École Centrale des Arts et Manufactures.

ORGANISATION DÉFINITIVE

Par suite de la décision prise le 11 mars 1848, des démarches furent faites près de MM. Eugène et Adolphe Flachat, Degousée, Gouin, Grouvelle, Houel, Pepin Lehalleur, le major Poussin, Servel, Vuigner et d'autres encore qui acceptèrent volontiers de faire partie de la Société.

Le Bureau et le Comité définitif ont été nommés le 25 mars (1), au scrutin de liste, et ont été composés de la manière suivante :

Membres du Bureau :

MM. Eugène Flachat, Président; Ch. Callon et Degousée, Vice-Présidents ; Victor Bois et Scribe, Secrétaires; Priestley, Trésorier.

Membres du Comité :

MM. Boudsot, Alcan, Pétiet, Laurens, Nozo, le major Poussin, Grouvelle, Paul Séguin.

Le Bureau et le Comité se sont constitués le 30 mars.

(1) Voir le compte rendu n° 1 de 1848.

Digitized by Google

Le titre de la Société a été modifié comme suit, par suite de la nouvelle organisation :

Société Centrale des Ingénieurs Civils, fondée le 4 mars 1848.

Le mot *Centrale* a été supprimé à partir du 1er janvier 1850.

La Société se réunit successivement à la Société d'Encouragement, alors rue du Bac ; au manège de la rue Duphot ; rue des Bons-Enfants ; à l'Imprimerie Chaix, 20, rue Bergère.

Cet état de choses ne pouvait être que provisoire : il n'était pas possible que la Société restât nomade, comme elle l'était, et que nos archives fussent disséminées en plusieurs points, au domicile personnel de certains membres.

Aussi, dès que le Bureau se fut entendu avec M. Chaix, le siège de la Société a été établi à son imprimerie, rue Bergère, n° 20, comme on le voit sur la couverture du second cahier.

Nos archives ont été alors définitivement confiées à M. Husquin de Rhéville, que M. Eugène Flachat avait chargé dès l'origine des fonctions de secrétaire-archiviste, et qui a toujours continué à remplir ces importantes fonctions avec un zèle et un dévouement universellement appréciés et une énergie que n'ont pu abattre les atteintes portées à sa santé par la cruelle maladie qu'il a éprouvée en 1880.

PREMIERS TRAVAUX

La situation politique de la France à cette époque devait nécessairement exercer une influence considérable sur les premiers travaux de la Société, qui ont eu pour objet :

La réorganisation des Ateliers nationaux ;

L'organisation du Corps des Ponts et Chaussées et du Corps des Mines ;

L'organisation de Cours publics à l'usage des ouvriers et autres ;

Et la revision des statuts de la Société.

Les Ateliers nationaux ont disparu promptement.

L'organisation du Corps des Ponts et Chaussées et du Corps des Mines n'a pas été sensiblement modifiée jusqu'à présent et je ne me crois pas apte à émettre une opinion à cet égard, parce que la question est excessivement complexe.

Digitized by Google

L'organisation de Cours publics et de Conférences ne pouvait avoir qu'une importance secondaire, eu égard aux cours très nombreux du même genre qui existent déjà à Paris.

Enfin, la revision des statuts a donné lieu à des décisions qui ont reçu sans retard leur application. Diverses modifications ont été introduites successivement depuis cette époque.

Les questions dont nous venons de parler n'avaient qu'un caractère éphémère et s'éloignaient même du but que la Société se proposait.

Les trois premiers mémoires techniques rentrant dans le cadre ordinaire de nos travaux ont été présentés par notre collègue, M. Yvert, ami ou camarade de beaucoup d'entre nous, et avaient trait :

Le premier, au pont tubulaire de Conway ;

Le deuxième, à un système de poutres creuses pour la construction des ponts ;

Et le troisième, à un système pneumatique pour enfoncer les pilotis.

Ils sont traduits de l'anglais.

Un quatrième mémoire a été présenté par notre collègue, M. Deligny, également ami ou camarade de beaucoup d'entre nous, « sur la chute du pont du Chemin de fer de Paris à Saint-» Germain, à Asnières, incendié le 25 février 1848, et sur le pont » provisoire en charpente établi par M. Eugène Flachat, ingénieur » en chef ».

C'est un mémoire original.

Je n'ai point la prétention de faire ici l'énumération des mémoires qui vous ont été présentés, et mon intention a été seulement de rappeler ici les premiers pas qui ont été faits dans la voie qui a mérité à la Société le rang qu'elle occupe.

Je crois remplir un devoir en signalant spécialement les mémoires nombreux et très intéressants que notre cher et regretté collègue, Alfred Nozo, a présentés dès l'origine de la Société sur l'entretien des roues, l'entretien des tubes, l'équilibre des locomotives, etc. La Société a récompensé son précieux concours en le nommant Président en 1866.

Digitized by Google

STATUTS DÉFINITIFS

Les statuts définitifs diffèrent peu des statuts provisoires.

Les principales modifications résultent de ce que les élèves de l'École Centrale, fondateurs de la Société, ont renoncé, pour eux et pour leurs futurs camarades, aux prérogatives qu'ils s'étaient réservées d'abord et sur lesquelles il est inutile d'insister.

Ces nouveaux statuts ont été adoptés par l'Assemblée générale du 13 juillet 1848.

Actuellement, le Bureau est composé de :

1 Président ;
4 Vice-Présidents (au lieu de 3) :
4 Secrétaires (au lieu de 3) ;
1 Trésorier.

Et le Comité composé de :

20 Membres (au lieu de 11) ;
Des Présidents honoraires ;
Et des anciens Présidents.

DÉVELOPPEMENT DE LA SOCIÉTÉ

Après avoir eu son siège rue Bergère, 20, pendant dix-huit mois, la Société qui avait grandi pendant ce temps, se sentant solidement assise, et voyant ses ressources suffisantes, a loué, rue de Buffault, n° 26, un local encore modeste, mais répondant alors à ses besoins, et dans lequel elle est restée plus de vingt-deux ans.

C'est là qu'elle a été reconnue d'utilité publique.

Enfin, elle a pu se faire construire, cité Rougemont, n° 10, son Hôtel actuel, dont elle a pris possession le 7 juin 1872.

Dans la séance d'inauguration, M. Eugène Flachat, Président honoraire de la Société, a prononcé un discours remarquable, où il a rappelé l'origine de notre profession et les luttes que les Ingénieurs civils ont eu longtemps à soutenir ; et M. Émile Muller, Président pour l'année 1872, a fait rapidement, d'une manière également remarquable, le tableau des progrès de la Société.

Digitized by Google

Il faut lire le discours de M. Eugène Flachat dans notre *Bulletin*, alors trimestriel, d'avril, mai et juin 1872 ; j'en citerai seulement les passages suivants :

« Les premiers pas du Génie civil en France ont été difficiles et » incertains ; l'accès en était interdit aux hommes qui, témoins » des services rendus par les Ingénieurs civils dans un pays voi- » sin, voulaient fonder en France cette profession : il fallait tout » conquérir et nous étions sans force et sans influence ; il nous » fallait disputer pied à pied le terrain sur lequel devait s'exercer » notre activité, et nous n'étions que des hommes obscurs, nou- » veaux venus, dans une carrière dont le nom n'existait même pas.

» Il n'y avait pas de travaux publics accessibles à d'autres » Ingénieurs qu'aux Ingénieurs de l'État. »

Après avoir exposé le mauvais état des routes et des voies navigables à cette époque, les entraves que l'administration publique mettait à leur usage, la mauvaise qualité des matériaux employés à leur construction et à leur entretien, M. Eugène Flachat a rappelé d'une manière saisissante la part brillante que les Ingénieurs civils ont prise dans la création des chemins de fer, dans l'établissement de certains canaux, dans la construction des ponts suspendus, dans l'application du fer à la construction des ponts et des charpentes, dans le développement de la métallurgie et des ateliers et établissements industriels de toute espèce.

Après avoir exposé le développement successif de la Société, M. Émile Muller donne à son tour des renseignements très intéressants sur la construction de l'hôtel dont le terrain a coûté 86,223 fr. 07 c., la construction proprement dite 143,633 francs et l'installation et le mobilier 40,000 francs. Ensemble 269,856 fr. 07 c. ; et il signale le zèle et le dévouement de notre regretté collègue, M. Demimuid, architecte, chargé de diriger les travaux.

MM. Émile Muller et Ch. de Comberousse ont retracé, le 7 juin 1872 et le 19 juin 1885, l'historique de la Société, dont je vais essayer de donner un résumé.

A la fin de la première année, le nombre des membres que l'on peut appeler fondateurs était de 135, dont la liste se trouve à la suite de la présente notice ; à l'heure où j'écris ces lignes, 56 seulement sont survivants.

Digitized by Google

La Société n'avait pas alors de fonds social et elle n'en a pas eu jusqu'en 1860.

En 1849, on compte 34 nouveaux membres dont 21 sont survivants.

Le nombre des sociétaires est ainsi porté à 169.

Il atteint presque 500 (498) dix ans plus tard, en 1859, sous la Présidence de M. A. Faure, l'un des fondateurs.

Il s'élève à 519 en 1860, sous la Présidence de M. Vuigner, l'un des fondateurs.

C'est à cette époque que, grâce à l'activité et au dévouement de M. Vuigner, la Société commença à avoir la solidité et l'importance auxquelles elle était naturellement destinée. Il poursuivit activement la demande en reconnaissance d'utilité publique. Cette reconnaissance nécessitait des modifications aux statuts et la formation d'un fonds inaliénable de 50,000 francs : des souscriptions, des dons volontaires et des exonérations de la cotisation permirent de réaliser ce capital, qui fut converti en 190 obligations de chemins de fer.

Enfin, la même année, le 31 décembre 1860, la Société voyait ses travaux persévérants de douze années couronnés de succès par la reconnaissance d'utilité publique.

En 1864, sous la Présidence de M. J. Pétiet, qui avait déjà été président en 1853, la Société prend un développement nouveau : 154 membres sont admis, grâce à sa persévérante activité ; le nombre des sociétaires s'élève ainsi à 750, et, parmi eux, les présidents des cinq grandes Compagnies de chemins de fer, qui firent chacun un don de 2,000 francs à la Société. Le fonds social est porté à 80,443 fr. 90.

En 1865, sous la Présidence de M. Salvétat, 25 membres souscrivent pour donner une médaille d'or au meilleur mémoire remis à la Société dans le courant de l'année.

Cette médaille est décernée l'année suivante, 1866, sous la Présidence de M. Nozo, à MM. Huet et Geyler pour leur mémoire sur la préparation mécanique des minerais.

La Société, suivant cette louable impulsion de l'initiative personnelle, décide que, à l'avenir, une médaille d'or sera décernée tous les ans, dans l'assemblée générale de juin, au meilleur mémoire remis dans le cours de l'année précédente.

Digitized by Google

La première médaille a été décernée en 1867 à M. Arson, pour son mémoire sur l'écoulement des gaz.

En 1867, M. Perdonnet, que la Société a perdu cette même année, a offert un prix représenté par une médaille d'or de 2,000 francs pour le meilleur travail sur les conditions techniques de traction des trains.

Ce prix a été décerné l'année suivante à MM. Vuillemin, Guébhard et Dieudonné pour leur mémoire sur la résistance des trains et la puissance des machines.

L'année 1867 était signalée par une grande Exposition universelle qui a laissé des souvenirs ineffaçables.

La Société veut avoir à sa tête, pour cette solennité, l'Ingénieur éminent qui a soutenu ses premières années et dont elle sait l'inaltérable et l'infatigable dévouement, et elle appelle à la Présidence, *pour la septième fois*, M. Eugène Flachat, auquel elle décerne, l'année suivante, le titre de *Président honoraire*.

L'Exposition de 1867 éveille, comme l'a très bien dit M. de Comberousse, les ambitions de la Société qui compte déjà plus de 900 membres et dont le capital est près d'atteindre 100,000 francs. Elle veut être chez elle et avoir *son Hôtel*, comme les Ingénieurs anglais.

En 1868, le capital atteint 106,910 francs et l'encaisse est de 3,968 fr. 45.

M. Love, alors président, s'occupe avec activité de l'acquisition d'un terrain.

En 1869, son successeur, M. Alcan, un des fondateurs de la Société, poursuit et mène à bonne fin les négociations qu'il a entamées et, le 11 février, 199 mètres de terrain sont achetés, cité Rougemont, n° 10, au prix de 350 francs le mètre.

Un concours est ouvert, suivant un programme arrêté par le Comité pour la construction de l'hôtel, et notre regretté collègue, M. Demimuid, est chargé de l'exécution, son projet répondant le mieux aux conditions du programme.

Les travaux sont commencés en mai 1870, pendant la Présidence de M. Vuillemin, sous la surveillance d'une commission composée de MM. Eugène Flachat, Crétin, Émile Muller et Vuillemin ; et ils sont poussés avec une telle activité, et un tel dévouement qu'on

Digitized by Google

peut heureusement les couvrir au mois de septembre de cette année néfaste.

Les élections pour l'année 1871 furent retardées par suite de l'investissement de Paris et des douloureux événements qui ont suivi le siège, et ce n'est qu'au mois de juin de cette année que M. Yvon-Villarceau fut appelé à la présidence.

Enfin, le 7 juin 1872, sous la Présidence de M. Émile Muller, la Société prend possession de son hôtel, comme il est dit plus haut.

En vertu de la décision prise par l'Assemblée générale du 21 juin 1872, le remboursement de l'emprunt contracté par la Société pour la construction de son hôtel devait se faire en quinze années, à partir de 1877, de manière à être complètement opéré en 1892.

Et nous sommes arrivés à cet heureux résultat à peu près à la moitié du temps fixé.

En 1875, les *Bulletins* sont trimestriels.

En 1876, les *Bulletins* deviennent bimensuels.

Les *Bulletins* deviennent mensuels et sont complétés par une Chronique et des Comptes rendus en 1880, sous la présidence de M. Gottschalk.

C'est aussi à la présidence de M. Gottschalk qu'est due la création des membres correspondants qui ont pour mission de mettre la Société en rapport avec les autres Membres qui résident dans les départements ou à l'Etranger.

Il convient de faire remarquer que l'année 1883 a été signalée par deux innovations importantes dues à l'initiative de M. Ernest Marché, alors président de la Société : la création des voyages ou excursions industrielles destinées à permettre aux membres de la Société de se rendre compte *de visu* des grands travaux et des grandes installations relatifs à l'art de l'ingénieur, et celle du banquet annuel du 4 mars, destiné à célébrer l'anniversaire de la fondation de la Société.

En 1885, sous la présidence de M. de Comberousse, a été publiée la table générale de matsières contenues dans les Bulletins et Comptes rendus de la Société ; ce travail qui était réclamé depuis longtemps a été fait par notre collègue M. A. Mallet, déjà chargé depuis 1880 de rédiger la Chronique et les Comptes rendus.

Digitized by Google

Ajoutons qu'à la fin de cette même année le nombre total des membres de la Société atteignait à bien peu près le chiffre de 2 100.

Pour compléter cette notice, il convient de parler des legs qui ont été faits à la Société par plusieurs de ses membres.

En 1861,	M. Fourneyron a fait un legs de	5 000	fr.
En 1872,	M. Nozo en a fait un de	6 000	»
En 1875,	M. Paul Séguin —	5 000	»
En 1879,	M. Gil Claudio —	5 000	»
En 1882,	M. Le Roy (Amable) —	5 000	»
En 1882,	M. Henri Giffard —	50 000	»
En 1886,	M. Siéber —	1 000	»

Notre collègue M. Geyler, en léguant sa fortune à sa sœur, Mme Fusco, a chargé cette dame de léguer, à son tour, à la Société une partie de son héritage dont on ne connait pas encore l'importance.

En résumé, la Société a reçu jusqu'à ce jour des donations importantes qui augmentent son capital et assurent sa prospérité.

Paris, décembre 1886.

Digitized by Google

PIÈCE ANNEXE N° 1

Bureau provisoire du 4 mars 1848.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] nommé le 25 ma[illegible] [illegible] le 30 mars 1848.

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] au 15 juillet 1848

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Digitized by Google

PIÈCE ANNEXE N° 2

LISTE DES MEMBRES DE LA SOCIÉTÉ ADMIS EN 1848

(Année de la fondation de la Société) (1).

MM.

— Aboilard.
— Alby.
— Alcan (Michel).
— Alquié.
Armengaud aîné, père.
Arson.
— Bardou.
— Barrault (Alexis).
Benoit-Duportail.
— Bergeron.
Biver (Hector).
— Blacher.
— Blanche.
— Blard.
— Bois (Victor).
Bonnet (Auguste).
— Bonnet (Victor).
— Bordet.
Boucart.
— Boudent.
— Boudsot.
— Bougère.
Bourcart.
— Bourdon.
Bourgougnon (Etienne).
— Bousson.
— Boutin.
Bricogne (Charles).
— Bridel.
— Caillé.
— Cavé (François).
Chabrier (Ernest).
— Chapelain.
Charpentier (Joseph-Ferdinand).
— Chevandier de Valdrome.
— Chobrzynski.

MM.

— Cornet.
— Courtépée.
Daguin.
— Danré.
Darblay (Paul).
— Debauge.
— Degousée père.
Deligny.
Delom.
— Desmazures.
Donnay (Charles).
— Dufournel.
— Duméry.
Durocher.
— Edwards.
— Faure (Auguste).
— Faure de Villatte.
— Fèvre (Léon).
— Flachat (Adolphe).
— Flachat (Eugène).
— Forquenot (Victor)
Fresnaye.
— Ganneron.
— Gardissal.
— Gayrard.
— Gerder.
Germon (Alexis).
— Geyler.
— Grenier.
Guérard (Paul).
Guettier.
Guillaume (Charles).
Guillaume (Henri.
— d'Hamelincourt.
Hermary.
— Holcroft.

(1) Le signe — indique les membres décédés.

Digitized by Google

MM.

— Houel.
— Hubert.
— Huet (Alfred).
— Julien.
de Laborie.
Labouverie.
— Lacambre.
Laligant.
Lalo.
La Salle.
Laurens (Camille).
Le Cler (Achille).
Lebon.
Lecœuvre.
— Lemaitre.
Lemoinne (Lucien).
— Lepeudry.
— Le Roy.
— Lorentz.
Loustau.
— Mangeon.
Mariotte.
Mathias (Félix).
Mathias (Ferdinand)
— Mesdach.
— Meyer (J.-J.).
— Mirecki.
Mitchell.
Nancy.
— Nozo (Alfred).
— Pépin le Halleur.

MM.

— Perdonnet.
— Pétiet (Jules).
— Picard.
— de Planhol.
— Poinsot.
— Polonceau (Camille).
— Pot.
Pothier (Francis).
Pottier (Ferdinand).
— Poupé.
— Priestley.
— de Pury.
Redon.
— de Régel.
— Rhoné.
Salleron.
— Salvétat.
— Saulnier.
— Scribe.
— Séguin (Paul).
— Servel.
— Thomas (Léonce).
— Thomas (Frédéric).
— Thomé de Gamond.
Trélat (Émile).
— Valério (Oscar).
Viron.
— Vollant.
— Vuigner.
Yvert.
— Yvon-Villarceau.

Digitized by Google

STATUTS

Article 1er. — Il est formé une Société ayant pour titre : **Société des Ingénieurs civils.**

Art. 2. — Cette Société, fondée le 4 mars 1848, par les anciens élèves de l'École centrale des arts et manufactures, a pour but :

1° D'éclairer, par la discussion et le travail en commun, les questions d'art relatives au génie civil ;

2° De concourir au développement des sciences appliquées aux grands travaux de l'industrie ;

3° D'étendre, par le concours actif de ses membres, l'enseignement professionnel parmi les ouvriers et les chefs d'industrie ou d'atelier ;

4° De poursuivre, par l'étude des questions d'économie industrielle, d'administration et d'utilité publique, l'application la plus étendue des forces et des richesses du pays ;

5° D'entretenir des relations suivies et un esprit de fraternité entre tous les membres de la Société ;

6° De rechercher et de faire connaître à ses membres les positions et emplois vacants auxquels ils pourraient aspirer ;

7° Enfin, d'assister temporairement, dans la limite de ses ressources, ceux de ses membres qui seraient dans la nécessité de réclamer ce concours.

Art. 3. — Le siège de la Société des Ingénieurs civils est fixé à Paris.

Art. 4. — Les membres de la Société, dont le nombre est illimité, se divisent en membres **sociétaires**, membres **associés** et membres **honoraires**. Le nombre des membres des deux dernières catégories ne devra jamais excéder le cinquième de celui des membres sociétaires.

Digitized by Google

Art. 5. — Pour être admis à faire partie de la Société à titre de membre sociétaire, il faut exercer actuellement ou avoir exercé la profession d'ingénieur.

Toute personne s'occupant spécialement de l'étude des sciences qui se rapportent à l'art de l'ingénieur, tout industriel, peut être admis dans la Société à titre de membre associé ou de membre honoraire.

Les demandes d'admission, pour être membre sociétaire ou membre associé, sont faites dans la forme prescrite au règlement et soumises à l'approbation de la Société.

Pour être membre honoraire, il faut être présenté par le Comité.

Art. 6. — La Société prononce sur l'admission dans ses réunions ordinaires ; les suffrages sont exprimés au scrutin secret ; le candidat doit en réunir les deux tiers pour être membre sociétaire, et les trois quarts pour être membre associé ou membre honoraire ; son admission est alors proclamée.

Art. 7. — Dans les six mois qui suivent son admission, tout membre doit adresser au Secrétariat de la Société, soit un mémoire sur une question industrielle et scientifique, soit une notice détaillée sur des travaux exécutés.

Art. 8. — L'administration de la Société et l'organisation de ses travaux sont confiées à un Comité électif composé de trente membres ; dix d'entre eux forment le Bureau.

Pour faire partie du Bureau, il faut être membre sociétaire.

Art. 9. — Toutefois, les membres associés pourront avoir deux places dans le Comité.

Art. 10. — Le bureau se compose

D'un Président,
De quatre Vice-Présidents,
De quatre Secrétaires,
Et d'un Trésorier.

Art. 11. — Le Comité a pour mission spéciale d'organiser les travaux de la Société. Il étudie les questions qui lui sont déférées par les délibérations de l'assemblée ; il examine, en outre, spontanément, toutes les questions qu'il juge utile de traiter, et, s'il y a lieu, en donne connaissance par un rapport qui est soumis à la discussion de la Société.

Art. 12. — Le Comité représente la Société et agit en son nom auprès des pouvoirs publics et des corps constitués, toutes les fois que cette action a été jugée utile par décision de la Société, prise en réunion ordinaire ou extraordinaire. Il donne suite aux décisions prises en assemblée.

Art. 13. — En cas d'urgence, le Comité, convoqué par le Président,

Digitized by Google

agit spontanément, sauf à rendre un compte motivé de ses actes d'urgence dans la plus prochaine réunion.

Art. 14. — Un compte rendu des travaux de la Société, des communications qui lui sont faites et de celles qu'elle juge à propos de faire sur des questions scientifiques et industrielles, est rédigé par les soins du Comité et publié périodiquement. Ce compte rendu est adressé à chacun des Sociétaires.

Art. 15. — Le Bureau administre les affaires de la Société, exécute les délibérations et la convoque en réunion extraordinaire ; il surveille l'emploi des fonds.

Art. 16. — Les Sociétaires se réunissent régulièrement deux fois par mois.

Art. 17. — Les dernières réunions de juin et de décembre sont des assemblées générales, dans lesquelles le Trésorier soumet à l'approbation de la Société les comptes du semestre écoulé.

Art. 18. — L'élection des membres du Comité a lieu tous les ans dans l'assemblée générale de décembre.

Art. 19. — Le Bureau en exercice préside à cette élection et fait le dépouillement du scrutin.

Un scrutin spécial a lieu pour la nomination du Président, qui ne peut être élu qu'*à la majorité absolue des membres présents*. Dès que son nom est proclamé, on procède à l'élection des autres membres du Bureau par un seul scrutin de liste. Les nominations ont lieu à la majorité simple, Après la proclamation des membres du Bureau, on procède, de la même manière, à un troisième et dernier scrutin pour la nomination des vingt membres du Comité.

Art. 20. — Les membres du Comité et du Bureau sont rééligibles, mais la Présidence ne peut être confiée au même sociétaire pendant deux années consécutives.

Art. 21. — La Société pourra décerner le titre de Président honoraire à un ou à plusieurs de ses anciens présidents, sur la proposition qui lui en sera faite par le Comité. Les Présidents honoraires peuvent prendre part aux travaux du Comité avec voix délibérative.

Art. 22. — Si un membre du Comité se démet de ses fonctions ou est déclaré démissionnaire pendant le semestre qui suit l'une des deux assemblées générales, il est pourvu à son remplacement dans la première réunion.

Art. 23. — Chaque membre sociétaire ou associé doit payer :

1° Un droit d'admission fixé à la somme de VINGT-CINQ FRANCS ; ce droit pourra être augmenté par la suite :

Digitized by Google

2° Une cotisation annuelle fixée à TRENTE-SIX FRANCS.

Cette cotisation annuelle peut, au choix de chaque membre, être remplacée par une somme de SIX CENTS FRANCS une fois payée.

Les membres honoraires sont exempts de tout droit de cotisation.

ART. 24. — La Société a un fonds social qui se compose :

1° Des sommes versées pour l'exonération de la cotisation annuelle ;

2° Des dons faits par les membres sociétaires, associés ou honoraires, et de tous autres dons ou donations qui, successivement, pourraient être faits à la Société.

Ce fonds social est inaliénable.

ART. 25. — La Société emploie pour ses dépenses :

1° L'intérêt du fonds social ;

2° Les cotisations annuelles qui ne sont pas remplacées par la somme de SIX CENTS FRANCS une fois payée ;

3° Les droits d'admission ;

4° Les produits accessoires résultant de l'application du règlement.

ART. 26. — Les fonds devant constituer le fonds social sont, après décision du Comité, placés au nom de la Société, en immeubles, en rentes sur l'État, en actions de la Banque de France, ou en obligations de chemins de fer garanties par l'État.

Ces opérations sont effectuées par les soins du Président ou de l'un des Vice-Présidents, de l'un des Secrétaires et du Trésorier, agissant collectivement.

ART. 27. — Ces trois personnes opèrent aussi collectivement les recouvrements des rentes, dividendes ou intérêts et les ventes de rentes, d'immeubles, d'actions ou d'obligations qui peuvent être ordonnées par le Comité dans l'intérêt de la Société.

ART. 28. — La cotisation annuelle sera payée intégralement dans l'année courante.

ART. 29. — Le Comité, sur la proposition de deux de ses membres, peut décider, à la simple majorité, qu'il sera fait remise de tout ou partie de la cotisation de l'année courante aux sociétaires qui en auront fait la demande motivée.

ART. 30. — Sera considéré comme démissionnaire tout membre qui aura laissé écouler l'année sans acquitter le montant de sa cotisation.

ART. 31. — Ne pourra être admis dans l'association, ni continuer à en faire partie, tout membre condamné pour crime, lors même que par l'admission de circonstances atténuantes il n'aurait subi qu'une peine correc-

Digitized by Google

tionnelle ; ou tout membre condamné pour un des crimes ou délits compris dans le titre II, chapitre II, du livre III du Code pénal, ou pour un de ceux prévus par les articles 330 et 334 du même Code.

Art. 32. — Les statuts et le règlement de la Société peuvent être modifiés en assemblée générale, convoquée spécialement à cet effet, à la majorité des deux tiers plus une voix des sociétaires présents ; mais les modifications ne sont exécutoires qu'après avoir reçu l'approbation de l'administration supérieure.

Toutefois, les modifications proposées doivent être préalablement soumises à l'examen du Comité, qui en fait l'objet d'une proposition définitive à l'assemblée générale.

Art. 33. — La Société pourra demander sa dissolution, en assemblée générale dûment convoquée, à la majorité des trois quarts plus une des voix des membres présents.

La dissolution ne pourra être prononcée, en aucun cas, que par un décret. Dans le cas où la Société devrait cesser d'exister, les membres qui en feront partie à cette époque seront appelés à décider de la destination à donner au fonds social, sauf l'approbation du Gouvernement.

Art. 34. — Néanmoins, la question de dissolution ne pourra être soulevée isolément par un seul membre, mais elle devra être formulée et motivée par une demande écrite, signée de vingt sociétaires au moins. Cette demande écrite sera déposée et soumise au Comité, qui examinera la proposition et devra en faire son rapport à la plus prochaine assemblée générale.

Art. 35. — La Société n'est pas responsable des opinions de chacun de ses membres, même dans la publication de ses Bulletins.

Art. 36. — Le règlement intérieur de la Société sera soumis à l'approbation du Ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics.

L'Assemblée générale du 10 décembre 1875 a modifié, comme il suit, l'article 8 des Statuts.

Nouvel art. 8. — L'administration de la Société et l'organisation des travaux sont confiées à un Comité électif, composé de trente membres, *des Présidents honoraires et de tous les anciens Présidents* ; dix des membres du Comité forment le Bureau.

Digitized by Google

RÈGLEMENT INTÉRIEUR

CHAPITRE PREMIER

Mode d'élection des Membres de la Société.

Article 1er.—Toute demande d'admission, soit comme membre sociétaire, soit comme membre associé de la Société des Ingénieurs civils, doit être faite par écrit; elle doit contenir l'adhésion aux Statuts et au Règlement, énoncer les nom et prénoms du candidat, son âge et le lieu de sa résidence habituelle, et exposer d'une manière sommaire, mais précise, ses études antérieures et ses travaux; cette demande doit, en outre, être signée par le candidat et par trois membres de la Société, qui lui serviront de parrains. Elle sera adressée au Président.

Toute demande d'admission comme membre honoraire doit être appuyée par trois membres du Comité.

Art. 2. — La demande est transmise sans délai au Comité, qui l'examine et la discute dans sa plus prochaine séance, et s'entoure de tous les renseignements qu'il juge utiles (tout sociétaire qui aura des renseignements à fournir aura le droit de les produire au sein du Comité); il peut appeler au besoin dans son sein les parrains du candidat ou seulement l'un d'eux.

Le Comité décide, à la simple majorité pour les membres sociétaires ou pour les membres associés, et à une majorité représentant les trois quarts des voix pour les membres honoraires, s'il y a lieu de présenter le candidat ou de l'ajourner. Le vote au scrutin est obligatoire.

Le candidat ajourné par le Comité pourra, soit reproduire sa demande, dans les mêmes formes que la première fois, après un délai d'une année au moins, soit en appeler immédiatement à la Société.

La demande d'admission ajournée par le Comité n'est portée à la connaissance de la Société que si le candidat réclame cette communication.

Art. 3. — Si le Comité a décidé la présentation du candidat, le président fait connaître cette décision et donne lecture de la demande dans la plus prochaine séance de la Société.

Au jour de cette présentation, les noms du candidat et des trois parrains sont affichés dans la salle des séances.

Art. 4. — Dans la séance qui suit celle dans laquelle la présentation a eu lieu, la réunion vote sur l'admission proposée, au scrutin secret dans le cas d'un membre sociétaire ou d'un membre associé. Pour les membres

Digitized by Google

honoraires, le vote n'a lieu que dans la deuxième séance après celle dans laquelle ils ont été présentés.

A cet effet, on remet aux sociétaires des bulletins portant les noms des candidats; ils ajoutent à la suite de chacun d'eux *oui* ou *non;* on fait ensuite l'appel nominal, et les noms des votants, à mesure qu'ils déposent dans l'urne placée devant le Président leur bulletin, plié en deux, sont inscrits par l'un des Secrétaires sur une liste de contrôle.

Les Secrétaires font ensuite le dépouillement du scrutin, et si, conformément à l'article 6 des Statuts, le candidat a réuni les deux tiers des suffrages, pour être membre sociétaire ou les trois quarts pour être membre associé ou membre honoraire, le Président prononce l'admission.

Art. 5. — Dans le cas d'admission, la demande du nouveau membre reste déposée en minute dans les archives de la Société pour y commencer son dossier, lequel sera continué au moyen des renseignements qu'il fournira chaque année sur la position qu'il occupe.

Art. 6. — Une lettre d'avis, signée par l'un des Secrétaires, est adressée au nouveau membre avec un exemplaire des Statuts et du règlement intérieur de la Société.

Avant de participer aux travaux de la Société et de recevoir ses publications, le membre admis devra avoir payé : 1° les 25 francs de droit d'entrée, contre lesquels le Trésorier lui délivrera une carte de sociétaire, signée du Président, d'un Secrétaire et du Trésorier; 2° la cotisation de l'année courante,

Art. 7. — Tout membre qui n'a pas rempli, dans les délais fixés, les conditions imposées par l'article 7 des Statuts pourra être censuré en séance par le Président, après avoir été toutefois avisé par le Bureau, qui reste juge des motifs du retard et libre d'accorder un nouveau délai de trois mois.

La censure du Président pourra, sur l'avis conforme du Bureau, *être sanctionnée* par l'affichage des nom et prénoms du retardataire dans le local de la Société et par la suppression de l'envoi des publications au membre censuré.

CHAPITRE II

Mode de nomination des divers fonctionnaires de la Société.

Art. 8. — Les membres du Comité seront élus chaque année dans l'assemblée générale du mois de décembre (Art. 18 des Statuts.)

Le Bureau en exercice préside à cette élection et fait le dépouillement du scrutin. (Art. 19 des Statuts.)

Digitized by Google

Un scrutin spécial a lieu pour la nomination du Président, qui ne peut être élu qu'*à la majorité absolue des membres présents*. Si, après un premier tour de scrutin, aucun des candidats n'a obtenu *la majorité absolue* on recommence le vote. Si, après ce second tour de scrutin, aucun des candidats n'a encore obtenu la majorité absolue, il est procédé à un troisième tour de scrutin, et alors le Président est élu *à la majorité relative*.

Art. 9. — On procède ensuite, et séance tenante, à l'élection des autres membres du Bureau par un seul scrutin de liste, au moyen de bulletins préparés à l'avance, portant les indications suivantes : VICE-PRÉSIDENTS, SECRÉTAIRES, TRÉSORIER. Les nominations ont lieu à la majorité relative. En cas d'égalité des suffrages, le candidat le plus âgé l'emporte.

Art. 10. — Après la proclamation des membres du Bureau, on procède à un troisième et dernier scrutin de liste pour la nomination des membres du Comité, de la même manière qu'il est dit à l'article 9.

Art. 11. — Si un membre du Comité est démissionnaire, ou s'il meurt, les membres de la Société seront prévenus huit jours avant la plus prochaine réunion bimensuelle, pour procéder à l'élection d'un nouveau membre.

CHAPITRE III

Du Bureau, du Comité et des Commissions.

§ 1er. — DU BUREAU.

Art. 12. — Le Bureau est chargé d'exécuter les décisions prises par la Société ou par le Comité, administre les affaires intérieures de la Société, prépare le travail des sections et des commissions, soumet au Comité les demandes d'admission et de radiation, les mesures financières, lui demande les crédits nécessaires pour une bonne administration, surveille l'emploi des fonds, contrôle le travail de l'archiviste de la Société.

Art. 13. — Le Président préside les réunions de la Société, du Bureau et du Comité; il dirige les discussions, comme il sera dit au chapitre IV § 1er; convoque les réunions extraordinaires de la Société et les réunions ordinaires du Comité et du Bureau; prend au besoin les mesures d'urgence, sauf à en rendre compte à la Société; il partage les membres du Comité en sections pour l'étude des diverses questions, renvoie les questions à étudier aux sections compétentes, distribue la besogne aux Secrétaires, fixe les divers ordres du jour, signe les baux et les contrats que la Société a besoin de conclure, ordonnance les dépenses.

Digitized by Google

Le fonds social est géré conformément aux prescriptions des articles 26 et 27 des Statuts.

Art. 14. — Les Vice-Présidents remplacent le Président dans toutes ses attributions quand il est empêché.

Art. 15. — Les Secrétaires sont chargés de la correspondance ; ils rédigent les procès-verbaux des séances de la Société, du Comité et du Bureau, recueillent les renseignements fournis par les membres, préparent la publication du Bulletin, reçoivent et classent les travaux de toute nature offerts à la Société ; ils sont adjoints aux sections nommées dans le sein du Comité pour donner tous les renseignements et aider ces sections dans leurs travaux, coordonnent les relations des différentes commissions entre elles et avec la Société, et servent de lien entre tous les membres du Bureau et du Comité.

Art. 16. — Le Trésorier fait les recettes et paye les états de dépense visés par le Président ; il est tenu de présenter la situation de la caisse à toute demande du Président. Ces situations sont inscrites au procès-verbal de la séance où elles auront été fournies.

Art. 17. — Le Président remplit les fonctions de censeur et, comme tel, il veille à l'exécution du règlement et présente à la Société, dans ses réunions bisannuelles, un rapport général sur la situation de ses finances et de ses travaux.

§ 2. — DU COMITÉ.

Art. 18. — Pour se conformer à l'article 11 des Statuts, le Président devra diviser le Comité en quatre sections. Cette division est obligatoire. Chaque section élit son Président et son Secrétaire.

Art. 19. — Les travaux des sections sont les suivants :

1° *Travaux publics, constructions particulières ;*
2° *Mécanique et ses applications ;*
3° *Travaux géologiques, sondages, mines et métallurgie ;*
4° *Physique et chimie industrielles.*

Art. 20. — Au besoin, une question pourra être renvoyée à deux ou plusieurs sections, et, dans ce cas, les sections auxquelles la question sera renvoyée nommeront une commission mixte, qui sera composée de deux membres de chacune des sections. Le Président et le Rapporteur seront nommés au scrutin secret.

Cette commission mixte préparera un rapport, qui sera soumis à la délibération des deux sections réunies, et suivra ensuite la même marche que ceux des sections.

Art. 21. — Quand une question est renvoyée à une section, le Secrétaire attaché à cette section en avertit chacun des membres, prend les

Digitized by Google

ordres du Président pour convoquer la section à une première réunion et lui soumettre la question. (Chap. IV, § 4.)

Art. 22. — La section doit faire un rapport sur chacune des questions ou des propositions qui lui sont envoyées ; ce rapport est transmis par le Secrétaire au Président, qui le met à l'ordre du jour de la plus prochaine réunion de la Société.

Elle doit aussi, au besoin, s'adjoindre un ou plusieurs membres de la Société jugés aptes par leur spécialité à éclairer la discussion d'une question. — Les membres ainsi adjoints à une section, pour l'examen d'une ou plusieurs questions déterminées, y auront voix délibérative.

§ 3. — DES COMMISSIONS.

Art. 23. — La Société peut toujours, sur la proposition d'un de ses membres, ou sur celle du Président, renvoyer l'étude de certaines questions à une Commission spéciale nommée *ad hoc* : ce renvoi est de droit pour toute proposition concernant les intérêts de la Société.

Art. 24. — Les membres de cette Commission sont nommés, soit par le Président, si la Société lui défère ce choix, soit au moyen d'une élection par scrutin de liste et à la majorité relative, si la demande en est faite par cinq membres appuyant la proposition : en cas de partage des voix, le plus âgé des deux candidats l'emportera.

Art. 25. — Le nombre des membres des Commissions spéciales dont il vient d'être parlé sera de trois au moins et de cinq au plus.

Art. 26. — Ces Commissions nommeront dans leur sein, au scrutin secret, un président et un rapporteur ; elles devront faire leur rapport sur la question pour laquelle elles ont été nommées, et ce rapport sera remis par le Président de la Commission au Président de la Société, qui lui fera suivre la même marche que pour ceux des sections.

Art. 27. — Si pendant ce travail, une Commission vient à perdre un de ses membres, par une cause quelconque, elle en avertit immédiatement le Président, et à la réunion bimensuelle qui suit, la Société élit au scrutin un nouveau membre.

Art. 28. — La Commission ne peut fonctionner jusqu'à ce que le nombre de ses membres soit de nouveau complété.

Art. 29. — En cas d'urgence, pour remplacer le membre manquant, le Président désigne un nouveau membre, qui doit être confirmé par la Société dans la plus prochaine réunion, ou remplacé si elle le juge convenable.

Tout membre désigné pour faire partie d'une Commission, et qui aura manqué à deux réunions sans excuses légitimes agréées par la Commission, sera réputé démissionnaire.

Digitized by Google

CHAPITRE IV

Séances de la Société, réunions du Bureau, du Comité, des Sections et des Commissions.

§ 1er. — SÉANCES DE LA SOCIÉTÉ.

1° *Police des séances.*

ART. 30. — Les sociétaires se réunissent le 1er et le 3e vendredi de chaque mois.

ART. 31. — Nul ne peut assister aux séances ordinaires ou extraordinaires s'il n'est membre de la Société, sauf les exceptions mentionnées à l'article suivant.

ART. 32. — Une personne étrangère peut assister aux séances de la Société si elle en a fait la demande par écrit adressée au Président, et si le Bureau, consulté par le Président, décide, à la majorité des membres présents, qu'elle sera autorisée à assister à la séance; l'autorisation ne peut être accordée que pour une séance et doit être renouvelée pour chaque séance.

Le Président peut aussi, après s'en être entendu avec le Bureau, convoquer des personnes étrangères à la Société pour assister à une ou plusieurs séances où il est traité des questions spéciales et de la compétence de ces personnes.

ART. 33. — En entrant, tous les membres signent un registre de présence.

ART. 34. — Tout membre doit être muni de sa carte de sociétaire pour la présenter au besoin.

ART. 35. — Toute séance est ouverte exactement à l'heure indiquée, et quel que soit le nombre des membres présents, par la lecture du procès-verbal de la séance précédente; on fait le dépouillement de la correspondance et l'on donne communication des ouvrages, renseignements ou travaux envoyés à la Société, soit par les membres, soit par des personnes étrangères.

ART. 36. — Il est ensuite procédé suivant l'ordre du jour qui a été, soit annoncé par le Président à la fin de la séance précédente, soit affiché au local de la Société trois jours au moins avant la séance. Dans tous les cas, l'ordre du jour, aussitôt qu'il est arrêté, reste affiché au local de la Société.

ART. 37. — Malgré l'ordre du jour, si le Bureau ou même un membre quelconque de la Société demande l'urgence pour entendre un rapport ou discuter une proposition, l'assemblée décide, par un vote par assis et levé, s'il y a lieu d'interrompre l'ordre du jour pour s'occuper (comme il est dit à l'art. 56) de la proposition ou demande qui lui est adressée.

Digitized by Google

Art. 38. — Dans chaque discussion, le Président dirige les débats; il accorde la parole suivant les tours d'inscription, et successivement à un membre parlant pour, et à un membre parlant contre la proposition en discussion.

Art. 39. — Le Président peut accorder la parole hors de tour à l'auteur ou au rapporteur de la proposition en discussion.

Art. 40. — La parole est accordée de droit pour réclamer, soit l'ordre du jour, soit le rappel au Règlement.

Art. 41. — Le Président reste maître absolu d'accorder ou de refuser la parole pour un fait personnel, et, dans le cas où il l'accorde pour ce motif, il a le droit de la retirer, à quelque moment que ce soit.

Art. 42. — Le Président tient la main à ce que chaque opinant se renferme dans la question: il l'y ramène au besoin, et lui retire la parole. s'il persiste à parler d'objets étrangers à la discussion.

Art. 43. — Dans les discussions, le Président ne prend la parole que pour poser une question, la résumer, y ramener si l'on s'en écarte. S'il veut prendre part à la discussion, il doit préalablement céder le fauteuil à un Vice-Président, ou, en l'absence des Vice-Présidents, à l'un des membres du Comité.

Art. 44. — Quand l'ordre du jour ou la clôture de la discussion est demandée et appuyée par quatre membres au moins, la parole ne peut plus être accordée jusqu'au vote de la Société sur cette demande que pour ou contre l'ordre du jour ou la clôture.

Art. 45. — Quand la discussion est déclarée close, la parole ne peut être accordée que sur la position de la question.

Art. 46. — Un vote ne peut être émis par la Société que sur des rapports à établir, soit avec les autorités du pays, soit avec d'autres sociétés, soit sur une affaire concernant les intérêts de la Société, mais jamais pour donner d'avis officiels sur une question d'art ou sur la valeur d'un travail communiqué à la Société.

Art. 47. — Tout vote peut avoir lieu, quel que soit le nombre des membres présents, pourvu que la réunion ait été régulièrement convoquée.

Art. 48. — Tout vote peut avoir lieu, sauf réclamation, par assis et levé. Dans ce cas, aucune discussion n'a lieu entre les deux épreuves.

Art. 49. — Le vote par bulletin est de droit, soit s'il est réclamé par six membres au moins, soit si, après deux épreuves successives par assis et levé, le Bureau déclare qu'il y a doute.

Art. 50. — Le scrutin secret a toujours lieu pour les admissions ou pour la nomination des membres du Bureau et du Comité.

Art. 51. — Les Secrétaires sont chargés de préparer les bulletins de vote, le Président fait l'appel nominal et les membres présents viennent successivement au Bureau déposer leurs bulletins dans l'urne.

Digitized by Google

Art. 52. — Les Secrétaires sont ensuite chargés de faire le dépouillement du scrutin, et le Président fait connaître séance tenante à l'assemblée le résultat du vote.

Art. 53. — Tout membre qui troublerait l'ordre *sera censuré par le Président au nom de la Société, après que l'assemblée aura été consultée;* s'il persiste dans sa conduite, il sera invité à *donner sa démission* et, s'il s'y refuse, la Société pourra prononcer *son exclusion*, au scrutin secret et à la majorité des deux tiers des voix, après un rapport fait par une commission de cinq membres, nommés au scrutin et à la majorité absolue des membres présents; cette commission devra inviter le membre dont il s'agit à venir donner les explications qu'il jugera convenables.

2° *Du droit de proposition et des formalités exigées pour son exercice.*

Art. 54. — Tout membre de la Société a le droit de lui proposer la discussion et l'examen de telle proposition qu'il jugera convenable, en se conformant au règlement.

Art. 55. — Toute proposition, question ou demande, doit être signée et adressée au Président, qui la communique d'abord au Bureau, lequel décide s'il y a lieu de proposer la discussion immédiate.

Art. 56. — Si le Bureau se décide pour l'affirmative, il l'annonce à l'assemblée, et lui propose d'interrompre l'ordre du jour et de discuter la question proposée; si l'assemblée vote pour l'affirmative, la proposition prend de suite rang dans l'ordre du jour.

Art. 57. — Si le Bureau se décide pour la négative ou si l'assemblée, consultée par le Président, ne veut pas interrompre l'ordre du jour, la proposition est renvoyée à l'examen du Comité, qui est tenu d'en rendre compte à la Société, dans le délai d'un mois.

Art. 58. — Tout membre du Bureau ou du Comité a le droit de faire directement au Comité telle proposition qu'il jugera convenable.

Art. 59. — Toute proposition ou demande qui n'aurait pas suivi la marche ci-dessus indiquée ne peut être lue ou discutée en assemblée.

Toute personne étrangère à la Société ne peut lui communiquer un mémoire que par l'intermédiaire d'un de ses membres.

3° *Procès-verbaux.*

Art. 60. — L'un des Secrétaires rédige un procès-verbal de toute réunion ordinaire ou extraordinaire de la Société; il rapporte la discussion aussi fidèlement que possible et de manière à laisser une trace exacte des différentes idées qui se sont produites dans la discussion. Ce procès-verbal reproduit les noms des membres qui ont pris part aux discussions; il est signé par le Président et par le Secrétaire-rédacteur.

Digitized by Google

§ 2. — RÉUNIONS DU BUREAU.

ART. 61. — Le Bureau se réunit au moins une fois par mois sur la convocation du Président.

ART. 62. — Il est dressé procès-verbal des séances du Bureau.

Ce procès-verbal indique sommairement les questions traitées et les décisions prises par le Bureau. Il est signé par les membres présents.

ART. 63. — Tout membre qui, convoqué trois jours à l'avance, n'aura pas assisté à une séance du Bureau, sera passible d'une amende de 5 fr. qui sera versée dans la caisse de la Société. La majorité des membres présents est juge de la valeur des excuses qui pourraient être données par les membres absents.

§ 3. — RÉUNIONS DU COMITÉ.

ART. 64. — Le Comité se réunit au moins une fois par mois à jour fixe. Il peut être convoqué en réunion extraordinaire par le Président.

ART. 65. — Il est dressé procès-verbal des séances du Comité de la même manière que pour les séances du Bureau (art. 62).

ART. 66. — Dans le délai d'un mois, le Comité doit déposer le rapport sur toute proposition qui lui a été renvoyée par la Société (comme il est dit à l'art. 56).

ART. 67. — Tout membre du Comité qui, convoqué trois jours à l'avance pour une réunion extraordinaire, n'aura pas assisté à cette séance, ou qui n'assisterait pas à la réunion mensuelle du Comité, sera passible d'une amende de 5 francs, qui sera versée dans la caisse de la Société. La majorité des membres présents est juge de la valeur des excuses qui pourront être données par les membres absents.

A la fin de l'année, le premier vendredi du mois de décembre, il sera dressé un tableau qui indiquera les présences et les absences de tous les membres du Comité; ce tableau sera déposé au secrétariat, où tout sociétaire pourra le consulter.

§ 4. — RÉUNIONS DES SECTIONS.

ART. 68. — Chaque section se réunit dans les quinze jours qui suivent le renvoi d'une question ou d'un travail à son examen. Chacun des membres de la section est averti par son Président, qui convoque la réunion pour un jour donné.

ART. 69. — Toute section doit faire un rapport sur les questions ou travaux qui lui sont soumis. Si ces questions ou travaux émanent d'un membre de la Société, le rapport doit être fait dans le délai d'un mois à partir du jour où la section a été saisie de l'examen.

Digitized by Google

CHAPITRE V

Travaux et Archives.

§ 1er. — TRAVAUX.

1° *Mémoires remis à la Société.*

Art. 70. — La Société étudie toutes les questions d'art et de science qui se rattachent au génie civil, les questions d'économie industrielle, d'économie agricole et d'enseignement qui lui sont soumises, soit par le Bureau, soit par ses membres.

Art. 71. — Tout mémoire remis à la Société, soit par une personne étrangère, soit par un de ses membres, devient sa propriété; il est de suite inscrit sur un registre *ad hoc* et ne peut être retiré.

S'il n'est pas inséré dans les Bulletins de la Société dans les trois mois qui s'écoulent à dater du jour de la présentation, l'auteur reste libre de le publier à ses frais.

Art. 72. — Le Bureau renvoie ensuite ce travail, soit au Comité, s'il est d'intérêt général, soit aux sections, à une commission spéciale, ou à d'autres membres de la Société, s'il le juge convenable.

Art. 73. — Le rapport sur ce travail doit être fait au plus tard deux mois après son envoi par le Bureau.

Art. 74. — Après ce délai, ce travail, avec ses annexes, doit rentrer aux archives de la Société.

Art. 75. — Le rapport sur un travail est soumis au Comité dans la première réunion qui suit le jour du dépôt de ce rapport, qui est envoyé au Président. Le Comité juge s'il sera lu en entier ou par extrait à la Société, ou s'il restera simplement déposé aux archives.

Art. 76. — Si le rapport doit être communiqué à la Société, il sera mis à l'ordre du jour de la première réunion qui suivra la décision du Comité.

Art. 77. — Tout travail mis à l'étude par le Bureau suivra la même marche.

2° *Publications.*

Art. 78. — Nul n'a le droit de reproduire des discussions de la Société sans une autorisation du Bureau.

Art. 79. — La Société publie tous les trois mois un compte rendu de ses travaux.

Chaque publication porte en tête l'article 35 des Statuts.

Art. 80. — Le compte-rendu se compose: 1° d'un résumé des procès-

Digitized by Google

verbaux des séances des trois derniers mois, destiné à faire connaître clairement les idées émises dans la discussion, ainsi que les diverses objections et opinions des membres de la Société ; 2° de la reproduction du résumé ou de l'indication de tous les travaux remis, ou rapports faits à la Société ; 3° du relevé de tout ce qui a été reçu dans les cartons ou dans la bibliothèque de la Société ; 4° enfin, lorsqu'il y aura lieu, de publications faites dans d'autres recueils français ou étrangers.

Art. 81. — Le Comité compose le compte rendu comme il le juge convenable, et lui donne l'extension que permettent les ressources financières.

Art. 82. — Le premier compte rendu de l'année donnera une liste générale des membres de la Société.

Art. 83. — En outre du compte rendu ci-dessus mentionné, la Société peut faire des publications spéciales sur un sujet donné toutes les fois qu'elle le juge convenable.

Art. 84. — Le Bureau soumet cette proposition à l'assemblée, qui décide si cette publication spéciale aura lieu.

Art. 85. — Tout membre de la Société a droit à un seul exemplaire de chaque compte rendu ou publication spéciale.

Art. 86. — Tout membre, dont un travail est inséré au compte rendu, a droit, en outre de l'exemplaire dont il vient d'être parlé, à dix exemplaires de son travail. Il lui est d'ailleurs facultatif d'en obtenir un nombre illimité, *mais à ses frais.*

Le Comité peut, dans certains cas, coopérer à la publication d'un ouvrage d'un de ses membres, dans le but de l'aider à faire paraître une œuvre qui, sans ce concours, pourrait rester ignorée.

Il peut aussi, selon les circonstances, exiger d'un auteur qu'il participe aux frais de la publication de son mémoire, quand il ne le juge pas d'un intérêt général, et cela dans une limite laissée à son appréciation.

Art. 87. — Un membre n'a droit qu'aux comptes rendus correspondant à l'année de son entrée dans la Société.

Art. 88. — Les comptes rendus disponibles peuvent être acquis par toute personne qui le demandera au prix de 50 c. la feuille de seize pages d'impression et de 1 fr. par planche.

Les membres de la Société nouvellement admis pourront acquérir la collection complète des années écoulées au prix de cinq francs par année.

§ 2. — ARCHIVES.

1° *Bibliothèque.*

Art. 89. — La Société possède une bibliothèque et des archives, placées au local où elle tient ses séances. Cette bibliothèque se compose des

Digitized by Google

travaux ou ouvrages remis par les membres de la Société, de tous les travaux que la Société fait faire et des ouvrages dont elle croit devoir faire l'acquisition.

Art. 90. — Tous les ouvrages, tant imprimés que manuscrits, les dessins, les cartes, les modèles et machines, etc., qui sont remis à la Société sont annoncés dans la séance qui suit leur remise et mentionnés au procès-verbal. Après la séance, ils sont de suite déposés à la bibliothèque, où ils sont confiés à la garde d'un archiviste nommé par le Bureau.

Art. 91. — Il en sera tenu un registre, sur lequel sont inscrits les livres mémoires, dessins ou pièces qui sont remis à la Société et où sont consignés le nom du donateur et le jour de la séance où ils ont été offerts. Ils portent en outre le timbre de la Société et un numéro d'ordre.

Art. 92. — Les procès-verbaux, rapports, travaux quelconques de la Société doivent être déposés aux archives, ainsi que trois exemplaires de tout ce qu'elle a fait imprimer.

Art. 93. — Tous les membres ont le droit de consulter les archives sans les déplacer, et pour leur usage personnel exclusivement, de prendre des notes, copies, calques de toutes les pièces, excepté des procès-verbaux relatifs aux réceptions, aux radiations, aux dispenses de cotisation et aux distributions de secours. *Sous aucun prétexte il ne sera prêté de pièces ou ouvrages appartenant à la Société.*

Art. 94. — Aucune personne étrangère à la Société ne peut consulter les archives sans une autorisation accordée par le Bureau.

Art. 95. — La bibliothèque est ouverte, pour les membres, tous les jours ordinaires, de midi à cinq heures, les vendredis soir, de huit à dix heures, excepté les jours de réunion, et les dimanches de huit à onze heures du matin.

Art. 96. — Si le Président ou le Rapporteur d'une section ou d'une Commission a besoin pour son travail d'une pièce quelconque, elle lui sera confiée sur son reçu, consigné sur un registre d'entrée ou de sortie.

Cette pièce devra être rentrée au plus tard quinze jours après sa sortie.

2° *De l'Archiviste.*

Art. 97. — L'archiviste doit son temps depuis huit heures du matin jusqu'à cinq heures du soir les jours ordinaires, les dimanches de huit à onze heures du matin, tous les vendredis de huit à onze heures du soir.

Art. 98. — Il est chargé : 1° de la communication entre les membres du Bureau et du Comité ; 2° du recouvrement des cotisations et des

Digitized by Google

sommes dues à la Société, sous la surveillance et d'après les instructions du Trésorier ; 3° enfin du paiement des dépenses pour lesquelles il reçoit des fonds du Trésorier.

Art. 99. — Il reçoit les lettres adressées au siège de la Société et les transmet à qui de droit, prépare le local et réunit les matériaux nécessaires pour les séances de la Société et pour les réunions du Bureau, du Comité, des sections ou des commissions, prépare les bulletins pour les votes, s'assure que toutes les personnes présentes à une séance sont membres de la Société et fait signer le registre de présence.

Art. 100. — Il tient à jour un registre où sont inscrits les noms de tous les membres, leur adresse, leur position financière dans la Société, les travaux qu'ils ont remis ou qu'on leur a confiés. Il établit un dossier pour chaque membre et le tient toujours au complet ; il fait toutes les écritures de la Société, les compositions autographiques ; corrige les premières épreuves de tous les imprimés, mais ne donne pas de bon à tirer ; il fait les copies de pièces et calques de dessins nécessaires à la Société. Il donne reçu à l'imprimeur des exemplaires livrés.

Art. 101. — Il tient au courant un registre de copies de lettres, celui des procès-verbaux des séances de la Société, du Bureau, du Comité, des sections et des commissions.

Art. 102. — Il est chargé de l'envoi des comptes rendus et de toutes les pièces adressées par la Société, soit aux membres qui la composent, soit à des personnes étrangères.

Art. 103. — Il est chargé, sous sa responsabilité personnelle, de la tenue des registres, de l'expédition de la correspondance, de la garde et de la conservation du mobilier, des archives et de la bibliothèque.

Art. 104. — Il doit faire chaque année, dans le mois de décembre, un inventaire général de tout ce qui appartient à la Société.

Art. 105. — Cet inventaire, ainsi que le catalogue des livres, machines, etc., seront dressés doubles et vérifiés par l'un des Secrétaires, qui conservera un des doubles.

Art. 106. — Le catalogue des livres contiendra leur titre, les noms de l'auteur, de l'imprimeur, celui du donateur ou la mention de l'achat, la date de la publication et celle du dépôt, le tout d'après un modèle arrêté par le Bureau.

Art. 107. — Les pièces ou documents demandés par le Bureau, le Comité, les sections ou les commissions, ne leur seront remis que sur le récépissé du Président ou du Rapporteur de ces réunions ; il en est tenu note sur un registre *ad hoc*.

Digitized by Google

CHAPITRE VI

Ressources financières de la Société, dispositions diverses.

Art. 108. — Les ressources financières de la Société se composent : 1° des cotisations des membres ; 2° des amendes ; 3° des intérêts du capital social ; 4° du produit des ventes des publications et des travaux de la Société ; 5° des dons ou legs qui pourront lui être faits, soit par ses membres, soit par des personnes étrangères. (Art. 25 des Statuts.)

§ 1er. — MODE DE PERCEPTION DES FONDS.

1° *Droit d'admission.*

Art. 109. — Le Trésorier perçoit le droit d'admission (25 francs), conformément à l'article 6 du règlement.

2° *Cotisations.*

Art. 110. — Les membres payent leur cotisation, soit en totalité, soit, en partie. Ils sont libres de distribuer leurs paiements comme ils l'entendent : chaque fois qu'ils donnent un acompte, le Trésorier leur en donne un reçu.

Ils peuvent s'exonérer de la cotisation annuelle en versant au trésorier une somme de *six cents* francs une fois payée.

§ 2. — DÉPENSES.

Art. 111. — Toutes les lettres émanées de la Société sont affranchies ; le compte rendu, ainsi que tous les autres imprimés, circulaires, ordres du jour, etc., sont envoyés *franco* aux membres de la Société.

Art. 112. — Pour toutes les dépenses journalières, le Trésorier remet entre les mains de l'archiviste une somme, dont celui-ci doit lui rendre compte.

Art. 113. — Aucune dépense ne peut être soldée par le Trésorier que sur pièces visées par le Président ou par un des Vice-Présidents délégué par lui à cet effet.

Art. 114. — Toutes les pièces restent annexées aux comptes et forment la justification des écritures du Trésorier.

Art. 115. — Les dépenses ordinaires, telles que publications du compte rendu, imprimés divers, circulaires, ordres du jour, traitement de l'archiviste, frais de loyer, sont ordonnancées par le Président,

Digitized by Google

Art. 116. — Les dépenses extraordinaires ne peuvent avoir lieu que par décision spéciale de la Société.

Art. 117. — Le nom de tout membre dispensé de la cotisation, ou qui aura été admis à la répartition du fonds de secours temporaire, ne sera révélé dans aucun cas.

Art. 118. — Tout membre qui, sans motifs valables portés à la connaissance du Bureau, aura laissé passer les *six premiers mois d'un exercice sans acquitter la cotisation annuelle de l'exercice précédent*, ne recevra plus les communications de la Société.

CHAPITRE VII

De la perte éventuelle du titre de Membre de la Société.

Art. 119. — Ne pourra être admis dans l'association, ni continuer à en faire partie, tout membre condamné pour crime, lors même que par l'admission de circonstances atténuantes il n'aurait subi qu'une peine correctionnelle; ou tout membre condamné pour un des crimes ou délits compris dans le titre II, chapitre II, du livre III du Code pénal, ou pour un de ceux prévus par les articles 330 et 334 du même Code (art. 31 des Statuts). Un membre accusé dans ce sens par trois membres de la Société sera appelé à se justifier devant le Comité.

Art. 120. — Si le Comité a décidé, à une majorité formée par les deux tiers des membres présents, que la justification présentée n'est pas acceptable, il invitera le sociétaire non justifié à remettre sa démission entre les mains du Président.

Art. 121. — Au cas où le sociétaire, dans les conditions prévues par l'article 120, se refuserait à donner sa démission, le Comité en référerait à la première réunion bimensuelle. Celle-ci nommerait alors une Commission de cinq membres, pris en dehors du Comité; sur le rapport de cette Commission, lu en réunion mensuelle, la Société jugeant en dernier ressort, prononcera le maintien ou la radiation du nom du membre accusé, à une majorité qui ne pourra être inférieure aux deux tiers des voix présentes.

Art. 122. — Au commencement de chaque semestre le Président dresse une liste des membres qui devront pendant l'année être prêts à assister aux services funèbres des membres de la Société décédés; ils seront prévenus d'urgence par l'archiviste.

Digitized by Google

CHAPITRE VIII

Du Règlement et de ses modifications.

Art. 123. — Le règlement devient exécutoire immédiatement après le vote de l'assemblée générale qui l'a accepté et approuvé, mais il n'est définitif qu'après la sanction de M. le Ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics.

Art. 124. — Le règlement est revisable en la forme et aux époques qui vont être dites.

Art. 125. — La revision du règlement ne peut avoir lieu qu'à la fin de chaque exercice, et les modifications ne peuvent être votées que dans une assemblée générale extraordinaire convoquée à cet effet.

Art. 126. — Si dans une des réunions de novembre, au plus tard, une proposition à fin de revision de telle ou telle clause du règlement, *signée par cinq Sociétaires*, a été déposée sur le bureau, la réunion consultée votera à la majorité simple sur la prise en considération.

Art. 127. — La prise en considération adoptée, une commission de cinq membres est nommée séance tenante, au scrutin et à la simple majorité, avec mission de procéder à l'étude des modifications proposées.

Art. 128. — Cette commission remettra son rapport au Président, qui le soumettra au Comité.

Art. 129. — Le rapport de cette commission est lu à l'assemblée générale spéciale ainsi que les observations du Comité, l'assemblée est consultée sur chacune des conclusions isolément.

Art. 130. — Toute modification proposée doit, pour être admise, réunir en sa faveur les deux tiers des voix présentes, et, pour être mise à exécution, elle doit avoir été approuvée préalablement par le Ministre de l'agriculture, du commerce et des travaux publics.

Art. 131. — Les modifications ainsi votées feront l'objet d'une publication spéciale, qui devra être adressée à tous les Sociétaires.

L'Assemblée générale du 10 décembre 1875 a décidé de modifier, comme il suit, l'article 30 du Règlement intérieur ;

Nouvel art. 30. — Les Sociétaires se réunissent le 1er et le 3e vendredi de chaque mois. — La deuxième séance d'Août et les deux séances de Septembre sont supprimées.

Le Comité, dans sa séance du 6 février 1880, a décidé à l'unanimité que les *Bulletins* de la Société deviendraient mensuels. Il faut donc modifier dans ce sens les Articles 79 et 80 du Règlement.

Enfin, l'énumération indiquée à l'Article 108 doit être complétée par le produit des Annonces jointes aux Bulletins mensuels et des locations de Salles dans l'Hôtel de la Société.

Digitized by Google

RÈGLEMENTS

DES

PRIX ET MÉDAILLES

DÉCERNÉS PAR LA SOCIÉTÉ

1° **Prix Perdonnet.** — Ce prix fondé par M. Perdonnet, Président honoraire, dans la séance du 21 octobre 1864, consistait en une médaille d'or de la valeur de 2 000 francs. Il fut décerné en 1868 à MM. Dieudonné, Guebhard et Vuillemin, pour leur mémoire sur la résistance des trains et la puissance des machines (Voir *Bulletin* de 1865, p. 59, et 1868, p. 256).

2° **Prix spécial** (15 juin 1866). — Ce prix consistant en une médaille d'or, et fondé par 25 sociétaires, fut décerné à MM. Huet et Geyler pour leur mémoire sur la préparation mécanique des minerais (Voir *Bulletin* de 1865, p. 68 et 74, et 1866, p. 196).

3° **Prix annuel** (*Médaille d'or*), fondé par la Société dans la séance du 15 juin 1866.

4° **Prix Nozo** (*Fondation Nozo*). — Triennal (séance du 21 octobre 1881).

5° **Prix et legs Giffard.** — Triennal. (Séance du 3 décembre 1886.)

6° **Prix Michel Alcan** (*Fondation E. Simon*). — Triennal. (Séance du 20 juillet 1888.)

7° **Prix François Coignet** (*Fondation de la famille Coignet*). — Triennal. (Séance du 1er février 1889.)

DÉSIGNATION DES PRIX	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895
Prix annuel	1	1	1	1	1	1	1
Prix Nozo	»	»	1	»	»	1	»
Prix Giffard	»	1	»	»	1	»	»
Prix Michel Alcan . .	1	»	»	1	»	»	1
Prix François Coignet .	»	»	»	1	»	»	1
TOTAL des prix par année. .	2	2	2	3	2	2	3

Digitized by Google

PRIX ANNUEL

MÉDAILLE D'OR

Fondé par la Société dans la séance du 20 juillet 1866.

RÈGLEMENT

1° Un prix annuel est fondé pour être décerné à l'auteur du meilleur mémoire déposé avant le 31 décembre de chaque année.

2° Ce prix est représenté par une médaille d'or, d'une valeur de 400 fr.

3° Les mémoires originaux et inédits sont seuls admis à concourir pour la médaille.

4° Les membres de la Société sont seuls admis à concourir : les Mémoires des membres du Bureau et du Comité, en fonctions pendant l'année où le jugement doit être rendu, sont exclus du Concours.

5° Après le 31 décembre de chaque année, les travaux présentés pendant l'année écoulée, sont par les soins de M. le président de la Société, renvoyés, selon leur spécialité, aux sections du comité. Chaque section choisit, parmi les travaux soumis à son examen, celui qu'elle juge être le meilleur.

Les mémoires, ainsi choisis, sont examinés de nouveau par une commission formée des présidents des sections et présidée par le Président de la Société. Cette commission désigne le mémoire auquel la médaille doit être décernée.

6° La médaille est remise dans l'assemblée générale de juin.

Digitized by Google

Prix NOZO

(Triennal)

RÈGLEMENT

adopté par le Comité dans la séance du 21 octobre 1881.

Extrait du Testament

« Je donne et lègue à la Société des Ingénieurs civils, » autorisée par décret du vingt-deux décembre mil huit » cent soixante, dont le siège est à Paris, une somme de » *six mille francs*, à placer en rente trois pour cent, ou » en obligations de chemin de fer, dont les revenus ser- » viront à la fondation d'un prix triennal portant mon » nom.

» Le prix pourra, selon la décision du Comité, être » délivré, soit en espèces, soit en une médaille d'or, à » l'auteur du plus important travail fourni pendant la » période des trois années dans les questions dont s'occupa » la Société. » Nozo.

1° Le prix Nozo est décerné tous les trois ans à l'auteur du plus important travail fourni pendant cette période de trois années sur les questions dont s'occupe la Société.

2° Ce prix est représenté par une médaille d'or d'une valeur de 400 francs ou par une somme équivalente.

3° Seront admis au concours les Mémoires primés pendant les trois années qui précèdent l'échéance de l'annuité du prix Nozo.

4° Seront également admis les Mémoires de tous les Membres du Bureau et du Comité qui, d'après le règlement sur le concours pour le prix annuel de la Société, sont exclus de ce concours et qui auront été déposés pendant cette même période de trois ans.

5° Le jury sera composé du Président, des quatre Vice-Présidents en exercice, et de trois membres de la Société, qui seront élus au scrutin secret dans la séance ordinaire du premier vendredi du mois de février de l'année où aura lieu le Concours. En même temps, il sera nommé trois jurés supplémentaires pour remplacer les jurés titulaires absents ou empêchés.

6° Si le Président ou les Vice-Présidents en exercice désirent concourir, ils devront faire connaître leur intention par écrit avant le premier février. Ils seront, dans ce cas, remplacés pour ce concours, par des mem-

Digitized by Google

bres de la Société, élus comme il a été dit plus haut (*art.* 3), pour les jurés titulaires.

7° Dans le cas où le Président ou les Vice-Présidents en exercice seraient empêchés, les membres du jury nommeront leur Président ou Vice-Président.

8° Le classement des Mémoires admis à concourir pour le prix Nozo, n'aura lieu qu'après le choix arrêté du Mémoire auquel sera décerné le prix annuel de la Société.

Le prix a été décerné pour la première fois dans l'assemblée générale de juin 1879.

Digitized by Google

adopté

1° I
port
que
2°
400
:
an

Digitized by Google

3° Les mémoires originaux et inédits sont seuls admis au concours. Ils ne pourront être publiés avant la décision du Jury sous peine d'exclusion du concours.

4° Le sujet du concours est déterminé par une Commission composée du Président et des quatre Vice-Présidents en fonctions, auxquels sont adjoints deux des anciens Présidents choisis par le Comité dans sa séance du mois de mai précédant l'ouverture de chaque période triennale, et dont les noms sont portés à la connaissance de la Société dans l'Assemblée générale de juin qui marque le point de départ de ladite période ; la présidence appartient au Président en exercice.

5° La publication du sujet du concours a lieu dans le courant du mois de décembre de la même année.

6° Le concours est clos deux ans plus tard, le 31 décembre. En conséquence, chacun des concurrents devra déposer avant cette date, au Secrétariat de la Société, son mémoire manuscrit, revêtu de sa signature et enfermé sous pli cacheté.

7° Le Jury chargé de juger les mémoires est constitué dès le mois de janvier qui suit la clôture du concours. Il se compose du Président et des quatre Vice-Présidents en exercice, auxquels sont adjoints trois membres désignés par le Comité et trois membres nommés par la Société dans ce même mois.

8° Le Jury se réunit, dès sa formation, à l'effet de procéder à l'ouverture et à l'enregistrement des Mémoires.

9° Les décisions du Jury ne sont valables qu'autant que six des membres qui le composent ont assisté à la dernière délibération et en ont signé le procès-verbal. En cas de partage des voix, celle du Président est prépondérante.

10° Le Jury a la faculté de décerner soit un prix unique, soit deux prix. Toute latitude lui est laissée à cet égard.

11° Si les mémoires présentés sont jugés insuffisants par le Jury, le délai du concours sera prorogé d'une nouvelle période de trois ans : un nouveau sujet pourra être proposé, sans préjudice, en tout cas, du concours afférent à ladite période, lequel sera ouvert parallèlement. La Commission et le Jury appelés, conformément aux articles 4, 7 et 11, à choisir le sujet de ce dernier concours et à classer les mémoires y relatifs, étendront leurs délibérations et leurs décisions au concours prorogé.

12° Le jugement devra précéder l'Assemblée générale du mois de juin suivant, et le prix être proclamé dans ladite Assemblée.

13° Ce prix sera décerné pour la première fois en 1890.

Digitized by Google

III. — Secours.

1° La gestion du fonds de secours est confiée aux soins du Bureau en fonctions, qui examine les demandes adressées par les membres de la Société ou leurs ayants droit, et y donne satisfaction, s'il y a lieu, mais seulement jusqu'à concurrence de la somme disponible, et à charge par lui de rendre compte de ses actes au Comité, à la fin de chaque trimestre, sans cependant faire connaître les noms des personnes secourues.

2° Les sommes dont il n'aura pas été fait emploi dans le courant d'un exercice ou qui seront rentrées par suite de remboursement des prêts, seront reportées à l'exercice suivant et au même compte.

IV. — Disposition relative à l'emploi des intérêts du legs Giffard, disponibles à la date du 31 décembre 1886 (1).

Pour reconnaître dignement la générosité du donateur, les intérêts du legs disponibles à la date du 31 décembre 1886, s'élevant à la somme de 3 315 fr. 80 c., sont affectés à la création d'une première récompense à décerner à la suite d'un concours ayant pour objet *l'analyse de l'œuvre d'Henri Giffard.*

Les auteurs auront toute latitude pour traiter le sujet. Toutefois, le Comité croit utile de faire remarquer que les mémoires présentés au concours devront être plus que des éloges posthumes, que des témoignages de gratitude envers l'un des bienfaiteurs de la Société.

La question semble comporter quatre grandes divisions :

1° Un *historique* de l'œuvre, appuyé sur des documents officiels (brevets, etc.) de manière à éviter, dans l'avenir, des revendications mal fondées ;

2° La *théorie* de l'injecteur avec tous les développements que comporte le sujet ;

(1) Bien que cette disposition n'ait qu'un caractère transitoire, on a cru devoir la conserver dans l'*Annuaire* et afin qu'il en restât trace à titre de document.

Digitized by Google

3° Les *applications* multiples de cet appareil aux diverses industries mécaniques et chimiques, en France et à l'étranger ;

4° La *recherche* de la participation d'Henri Giffard au progrès de l'aérostation, et la détermination des divers titres de l'ingénieur-inventeur à la reconnaissance de tous (1).

Les mémoires manuscrits et revêtus de la signature des auteurs, devront être remis sous pli cacheté, au secrétariat de la Société, au plus tard le 31 décembre 1887.

Le Jury chargé de classer les mémoires sera constitué et procédera conformément aux dispositions des articles 7, 8, 9, 10, 11 et 12 du règlement relatif à l'emploi des intérêts du legs Giffard.

Le Prix sera décerné dans l'Assemblée générale du mois de juin 1888.

Conformément à l'article 10, le prix ci-dessus a été décerné dans l'assemblée générale du mois de juin 1888 et partagé entre MM. A. Gouilly et D. Casalonga, comme suit :

M. A. Gouilly, une médaille d'or et une somme de 1 800 francs.

M. D. Casalonga, une médaille d'argent et une somme de 1 200 francs.

(1) Le Bulletin de la Société d'Encouragement pour l'industrie nationale, les rapports des Jurys internationaux des Expositions universelles de 1862, 1867, 1878, etc. fourniront à cet égard des indications utiles.

Digitized by Google

Prix Michel ALCAN
(Triennal).
Fondation E. SIMON)

RÈGLEMENT

adopté par le Comité dans la séance du 20 juillet 1888.

1° Le prix Michel Alcan est décerné, tous les trois ans, au meilleur mémoire remis (conformément à l'article 7 des Statuts) (1) par l'un des membres, Sociétaires ou Associés, reçus au cours de la période triennale immédiatement antérieure à l'exercice où le prix vient à échéance.

2° Ce prix est représenté par une médaille d'or d'une valeur de 400 francs.

3° Les mémoires originaux inédits sont seuls admis à concourir, à l'exclusion de tout travail déjà récompensé par la Société.

4° Après le 31 décembre de l'année clôturant la période triennale, les travaux présentés dans les conditions indiquées à l'article premier sont, par les soins du Président de la Société, renvoyés selon leur spécialité aux sections du Comité. Chaque section choisit parmi les travaux soumis à son examen celui qu'elle juge le meilleur.

Les mémoires ainsi choisis sont examinés de nouveau par une Commission formée des Présidents des sections et présidée par le Président de la Société. Cette Commission désigne le mémoire auquel le prix doit être décerné.

5° L'attribution du prix Michel Alcan n'exclut pas le lauréat des récompenses à décerner ultérieurement par la Société.

6° Dans le cas où aucun des mémoires inscrits ne serait jugé digne d'être récompensé, le prix serait reporté à la période triennale suivante et décerné en même temps que la médaille afférente à cette nouvelle période.

7° La médaille est remise, comme le prix annuel de la Société, dans l'Assemblée générale de juin qui suit la clôture du concours.

8° Le prix Michel Alcan sera pour la première fois décerné en juin 1889.

(1) Art. 7 des Statuts :
Dans les six mois qui suivent son admission, tout membre nouveau doit adresser au secrétariat de la Société, soit un mémoire sur une question scientifique ou industrielle, soit une notice détaillée sur des travaux exécutés.

Digitized by Google

Prix François COIGNET

(Triennal)

(Fondation de la famille Coignet)

RÈGLEMENT

adopté par le Comité dans la séance du 1er février 1889

1° Le prix François Coignet est décerné, tous les trois ans, au meilleur mémoire présenté à la Société dans une de ses sections, conformément à l'article 5 ci-après.

2° Ce prix est représenté par une médaille d'or d'une valeur de 400 francs.

3° Ne sont admis au concours que les mémoires originaux et inédits, présentés par les Membres de la Société.

4° Le Comité désignera, trois ans d'avance, c'est-à-dire avant le 31 décembre précédant chaque période triennale, la section dans laquelle seront pris les mémoires appelés au concours.

5° Pourront concourir tous les mémoires présentés durant cette période triennale.

6° Le Jury se composera : du Président, des quatre Vice-Présidents de la Société et des Membres de la Section.

Il se réunira dans le premier trimestre de l'année qui suivra la clôture du concours.

Dans le cas où des Membres du Jury désireraient concourir, ils se récuseront.

7° Le prix pourra être prorogé.

8° Le prix sera décerné dans la séance générale de juin ; il sera, pour la première fois, attribué à la section des Travaux publics et décerné en 1892.

Digitized by Google

PRIX ET MÉDAILLES

DÉCERNÉS PAR LA SOCIÉTÉ

Année 1866. — *Prix special :* MM. Huet et Geyler, pour leur Mémoire sur la *Préparation mécanique des minerais.*

Année 1867. — *Prix annuel :* M. Arson, pour son Mémoire sur l'*Écoulement des gaz.*

Année 1868. — *Prix Perdonnet :* MM. Dieudonné, Guébhard et Vuillemin, pour leur Mémoire sur la *Résistance des trains et la puissance des machines.*

Prix annuel : M. Le Cler (Achille), pour son Mémoire sur l'*Établissement des Polders dans la baie de Bourgneuf (Vendée).*

Année 1869. — *Prix annuel :* M. Lavalley, pour son Mémoire sur les *Travaux du Canal de Suez.*

Année 1870. — *Prix annuel :* M. Jordan, pour son Mémoire sur *la fabrication de l'acier.*

Année 1872. — *Prix annuel :* M. Marché, pour son Mémoire sur *le poids mort dans les trqnsports sur les chemins de fer.*

Prix annuel (rappel de 1871) : M. Caillaux, pour son Mémoire sur les *Mines Métalliques en France.*

Année 1873. — *Prix annuel :* M. Périssé, pour son Mémoire sur les *Portes d'écluses à la mer en France et en Angleterre.*

Année 1874. — *Prix annuel :* M. Ronna, pour son Mémoire sur l'*Assainissement des villes et des cours d'eau.*

Année 1876. — *Prix annuel :* M. de Coene, pour son Mémoire sur la *Construction des gares à marchandises dans les grandes villes.*

Digitized by Google

Prix annuel (rappel de 1875) : M. Léger, pour son Mémoire sur les *Travaux publics au temps des Romains.*

Année 1877. — *Prix annuel* : M. Gottschalk, pour son Mémoire sur le *Matériel et la traction des chemins de fer du Sud de l'Autriche. Exploitation du Semmering et du Brenner.*

Année 1879. — *Prix annuel* : M. Seyrig, pour son *Mémoire sur le Pont construit sur le Douro* par M. Eiffel.

Prix Nozo : M. Léger, pour son Mémoire sur la *Transmission des forces à travers les corps solides.*

Prix Ronna : M. Ser, pour son Mémoire sur la *Théorie des ventilateurs.*

Année 1880. — *Prix annuel* : M. Huet, pour son Mémoire sur *le Laurium.*

Année 1881. — *Prix annuel* : M. Clerc, pour son Mémoire sur une *Nouvelle théorie de la résistance des poutres.*

Année 1882. — *Prix annuel* : M. Jourdain (Maurice), pour son Mémoire sur *les Associations des propriétaires d'appareils à vapeur.*

Prix annuel (rappel de 1878) : M. Monnier (Démétrius), pour son Mémoire sur *les Unités de mesures des grandeurs électriques.*

Prix Nozo : M. Hersent, pour ses Mémoires sur *le Dérasement de la Roche « la Rose » et sur les ports d'Anvers et de Toulon.*

Année 1884. — *Prix annuel* : M. Brüll, pour son Mémoire sur *la Chaîne flottante des mines de fer de Dicido.*

Prix annuel (rappel de 1883) : M. Cabanellas, pour son mémoire sur *le Transport de l'Energie sous forme mécanique, par les machines dynamo-électriques.*

Année 1885. — *Prix annuel (ex æquo)* : MM. Joubert et J. Fleury, pour leur Mémoire sur *les Travaux du port de la Réunion.*

Prix annuel (ex æquo) : M. Bertrand de Fonviolant, pour son Mémoire sur *le Calcul des poutres continues. Méthode générale analytique et méthode graphique.*

Prix Nozo : M. Moreau (Auguste), pour son Mémoire sur *les Chemins de fer économiques.*

Année 1886. — *Prix annuel* : M. Berthot, pour son Mémoire sur *les Forces mutuelles et leurs applications aux phénomènes mécaniques, physiques et chimiques.*

Année 1887. — *Prix annuel* : M. Le Brun (Raymond), pour son Mémoire sur *l'application des règles logarithmiques aux calculs de terrassements.*

Digitized by Google

Année 1888. — *Prix annuel :* M. Gruner (Edouard), pour son Mémoire sur *les lois nouvelles d'assistance ouvrière en Allemagne, en Autriche et en Suisse.*

Prix Nozo : M. Borodine (Alexandre), pour son Mémoire sur les recherches expérimentales sur *l'Emploi des enveloppes de vapeur et du fonctionnement Compound dans les locomotives effectuées sur les chemins de fer sud-ouest Russes.*

Prix Giffard : M. Gouilly (Alexandre) (médaille d'or) et M. Casalonga (médaille d'argent), pour leurs deux Mémoires, *Analyse de l'Œuvre de Henri Giffard.*

Digitized by Google

LISTE

DES MEMBRES DONATEURS[1]

I

Donateurs par legs.

MM.	fr.	MM.	fr.
Fourneyron — (1861).	5000	**Le Roy**, Amable — (1882).	5000
Nozo, Alfred — (1872).	6000	**Giffard**, Henri — (1885).	50000
Séguin, Paul — (1875.	5000	**Sieber** — (1886).	1000
Gil, Claudio — (1879).	5000		

II

Liste des Donateurs.

MM.	fr.	MM.	fr.
Allard, Joseph.	100	Chapelle —	100
Armengaud aîné père.	100	Chapron, Lawrence.	1000
Armengaud jeune père.	100	Chasselloup-Laubat, Armand (marquis de)	375
Armengaud, Jules.	100	Chemin de fer de l'Est.	1600
Badois, Edmond.	500	Chemin de fer du Nord.	1600
Barroux, Léon —	100	Chemin de fer de Lyon.	1600
Beaussobre Georges-E. (de), —	100	Chemin de fer d'Orléans.	1600
Belleville.	100	Chemin de fer de l'Ouest.	1600
Bergeron —	100	Chevandier de Valdrome, E. J. —	600
Biver, Hector.	100	Chobrzynski, Jean-Pierre-Ch. —	1600
Blutel —	100	Claparède, Frédéric-Moyse.	500
Boire.	100	Coignet, Alphonse } (*Prix*)	4200
Bois, Victor —	100	Coignet, Edmond }	
Boivin, Emile —	1500	Coiseau	375
Borgella, Édouard —	100	Crétin, Gabriel —	100
Bonnet, Auguste-Félix —	200	Da Costa.	100
Boudsot —	100	De Dion, Henri, —	300
Boutmy, Gabriel.	100	Delebecque —	100
Bréguet. —	500	Deligny, Ernest.	200
Bricogne, Charles.	500	Dombrowski —	100
Buddicom. —	600	Dru (Saint-Just), Antoine —	100
Caillet —	600	Dubuc. —	100
Caillot-Pinart.	100	Dufournel, Alphonse —	100
Calla, Christophe —	500	Durval, Maurice-Charles —	200
Canet, Gustave.	400	Eassie,	100
Castor —	1000	Eiffel, Gustave.	2400
Chabrier, Ernest.	600		

(1) Le signe — indique les membres décédés.

Digitized by Google

MM.	fr.
Estoublon.	200
Farcot, Joseph.	800
Farcot père et fils.	600
Faure, Auguste —	500
Flachat, Eugène —	600
Fontenay, Tony.	600
Fontenay, Eugène (de) —	100
Forquenot, Victor —	600
Frichot —	100
Garnier, Paul —	100
Gaudet.	100
Giffard, Henri —	2669
Godillot, Georges.	500
Goschler, Charles.	500
Gottschalk, Alexandre.	2000
Gouin, Ernest —	1000
Gouvy, Alexandre.	100
Guérin de Litteau, Edgar.	100
Guillaume, Henri.	100
Haas, Henri —	100
Hallopeau, Paul-Alfred,	136
Hamoir —	100
Hamers.	100
Hersent.	530
Houel —	1000
Jeanneney -	100
Krupp. —	2000
Lainé.	100
Lalo.	100
Lasvignes, Louis —	100
Laurent, Charles —	200
Lavallée —	500
Lavalley.	400
Le Brun, Raymond-Louis.	600
Legavriand, Paul-Floride.	100
Le Roy, Amable —	100
Letestu —	124
Loustau, Gustave.	100
Love, George-Henri.	500
Maire, Armand,	100
Mallard.	100
Manby, Charles —	250
Marsillon, Jean.	200
Martin, Charles-William.	500
Martin, Louis.	100
Mathieu, Henry.	600
Mayer, Ernest.	900
Mazurkiewiez.	100

MM.	fr.
Meiner —	400
Mesdach —	100
Meyer, J.-J. —	144
Mitchell, William.	100
Molinos, Léon.	1721
Montagnier.	200
Mony, Stéphane —	600
Nancy, Alfred.	100
Nordling, Wilhelm (de).	600
Pereire, Émile —	1000
Pereire, Isaac —	1000
Pereire, Henri.	1000
Pereire, Gustave.	1000
Pereire, Émile fils.	3000
Pereire, Eugène.	500
Perdonnet, Auguste *(Prix)*	2000
Perignon.	500
Petiet, Jules —	2500
Périssé, Sylvain.	1000
Petin.	100
Philipson.	500
Picard —	100
Pinat, Léon.	100
Plazanet (de). —	100
Pot, Charles —	100
Poncelet (le général) —	100
Pothier, Francis.	1018
Pronnier, Charles.	200
Raspail, Émile-Jules.	100
Rey, Louis-Pierre-Félix	100
Reytier —	200
Rhoné, Charles-Léopold —	600
Richard, Jean-Louis —	100
Robert, Jules. —	400
Rosiés.	400
Rothschild, Gustave (le baron de).	375
Rothschild, Édouard (le baron de).	375
Schabaver.	100
Schneider —	500
Séguin, Paul —	1000
Sépulchre.	100
Sommeiller —	176
Simon, Édouard — *(Prix)*	2775
Sorzano de Tejada.	400
Thouvenot —	100
Vuigner, Émile —	1000
Vuillemin, Louis —	500
Zschokke.	100

Digitized by Google

LISTE PAR ANNÉES

DES ANCIENS MEMBRES DU BUREAU ET DU COMITÉ[1]

DEPUIS LA FONDATION DE LA SOCIÉTÉ

ANNÉE 1848.

BUREAU.

Président... M. Flachat, Eugène—
Vice-Présid. MM. Callon, Ch.—
Degousée, père —
Secrétaires..... MM. Bois, Victor —
Scribe —
Trésorier ..... M. Priestley —

COMITÉ.

MM. Boudsot —
Petiet, Jules —
Laurens, Camille.
Barrault, Alexis —
Nozo, Alfred —
MM. Poussin (le major) —
Grouvelle, père —
Alcan, Michel —
Séguin, Paul —

ANNÉE 1849.

BUREAU.

Président... M. Flachat, Eug. —
Vice-Présid. MM. Callon, Ch. —
Vuigner, Émile —
Secrétaires..... MM. Bois, Victor —
Gayrard, G.—
Bellier, Ad. —
Trésorier..... M. Priestley. —

COMITÉ.

MM. Grouvelle —
Petiet, Jules —
Edwards —
Thomas, Léonce —
Nozo, Alfred —
Faure, Auguste —
MM. Laurens, Camille.
Polonceau, Camille —
Séguin, Paul —
Degousée, père —
Yvon-Villarceau —

ANNÉE 1850.

BUREAU.

Président..... M. Flachat, Eug.—
Vice-Présidents. MM. Callon, Ch.—
Vuigner, Em.—
Polonceau, C. —
Mony, Stéph.—
Secrétaires..... MM. Bellier, Ad.—
Gayrard, G.—
Bois, Victor —
Yvert, Léon.
Trésorier..... M. Priestley —

(1) Le signe — indique les Membres décédés.

Digitized by Google

COMITÉ.

MM. Petiet, Jules —
Nozo, Alfred —
Faure, Auguste —
Alcan, Michel —
Houel —
Calla —
Edwards —
Degousée, père —
Grouvelle —
MM. Barrault, Alexis —
Séguin, Paul —
Thomas, Léonce —
Yvon-Villarceau —
Deligny, Ernest.
Knab, Charles —
Cavé, François —
Gouin, Ernest —
Laurens, Camille.

ANNÉE 1851.

BUREAU.

Président..... M. Perdonnet —
Vice-Présidents. MM. Flachat, Eug. —
Callon, Ch. —
Polonceau, C. —
Vuigner, Ém. —
Secrétaires.. MM. Bellier, Ad. —
Yvert, Léon.
Goschler, Charles.
Gerder —
Trésorier ... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Faure, Auguste —
Nozo, Alfred —
Houel —
Petiet, Jules —
Alcan, Michel —
Séguin, Paul —
Thomas, Léonce —
Degousée, père —
Salvetat, Alphonse —
Yvon-Villarceau —
MM. Barrault, Alexis —
Deligny, Ernest.
Gouin, Ernest —
Cavé, François —
Bois, Victor —
Mony, Stéphane —
Pepin-Lehalleur —
Bergeron Charles —
Knab, Charles —
La Salle, Auguste.

ANNÉE 1852.

BUREAU.

Président..... M. Flachat, Eug. —
Vice-Présidents. MM. Vuigner, Ém. —
Callon, Ch. —
Petiet, Jules —
Polonceau, C. —
Secrétaires..... MM. Bellier, Ad. —
Yvert, Léon.
Mathieu, Henry.
Gerder, Eug. —
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Faure, Auguste —
Cavé, François —
Yvon-Villarceau —
Salvetat, Alphonse —
Nozo, Alfred —
Degousée, père —
Houel —
Bergeron, Charles —
Séguin, Paul —
Knab, Charles —
MM. Mony, Stéphane —
Thomas, Léonce —
Bois, Victor —
La Salle, Auguste.
Pepin-Lehalleur —
Barrault, Alexis —
Alcan, Michel —
Calla —
Évrard, Augustin —
Chobrzynski, Jean —

Digitized by Google

ANNÉE 1853.

BUREAU.

Président..... M. Petiet, Jules —
Vice-Présidents. MM. Vuigner, Ém. —
Callon, Ch. —
Flachat, Eug. —
Polonceau, C. —
Secrétaires..... MM. Bellier, Ad. —
Mathieu, Henry.
Lorentz —
Yvert, Léon.
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Yvon-Villarceau —
Degousée, père —
Faure, Auguste —
Houel —
Nozo, Alfred —
Salvetat, Alphonse —
Barrault, Alexis —
Alcan, Michel —
Cavé, François —
Bergeron, Charles —
MM. Séguin, Paul —
Thomas, Léonce —
Calla —
Chobrzynski, Jean —
Bois, Victor —
Mony, Stéphane —
Knab, Charles —
La Salle, Auguste.
Pepin-Lehalleur —
Évrard, Augustin —

Président honoraire : M. A. Perdonnet. —

ANNÉE 1854.

BUREAU.

Président... M. Vuigner, Émile —
Vice-Présid. MM. Callon, Ch. —
Polonceau, C. —
Mony, Stéph. —
Flachat, Eug. —
Secrétaires..... MM. Mathieu, Henry.
Yvert, Léon.
Fèvre, Léon —
Cornet —
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Petiet, Jules —
Nozo, Alfred —
Cavé, François —
Degousée, père —
Séguin, Paul —
Yvon-Villarceau —
Faure, Auguste —
Alcan, Michel —
Bellier, Adolphe —
Houel —
MM. Chobrzynski, Jean —
Salvetat, Alphonse —
Forquenot, Victor —
Charbonnier —
Bois, Victor —
Bergeron, Charles —
Thomas, Léonce —
Pépin-Lehalleur —
La Salle, Auguste.
Lemoinne, Lucien.

Président honoraire : M. A. Perdonnet. —

ANNÉE 1855.

BUREAU.

Président..... M. Mony, Stéph. —
Vice-Présidents. MM. Petiet, Jules —
Flachat, Eug. —
Callon, Ch. —
Faure, Aug. —
Secrétaires .... MM. Yvert, Léon.
Fèvre, Léon —
Goschler, Ch.
Caillé, J.-C. —
Trésorier..... M. Loustau, G.

Digitized by Google

COMITÉ.

MM. Degousée, père —
Nozo, Alfred —
Houel —
Thomas, Léonce —
Alcan, Michel —
Salvetat, Alphonse —
Bergeron, Charles —
Vuigner, Émile —
Forquenot, Victor —
Pépin-Lehalleur —
MM. Séguin, Paul —
Yvon-Villarceau —
Polonceau, Camille —
Chobrzynski, Jean —
Love, George.
Bois, Victor —
Grenier, Achille —
Nepveu, Charles —
La Salle, Auguste.
Lemoinne, Lucien.

Président honoraire : M. A. Perdonnet. —

ANNÉE 1856.

BUREAU.

Président... M. Polonceau, C. —
Vice-Présid. MM. Faure, Aug. —
Petiet, Jules —
Thomas, Léonce —
Bergeron, Charles —
Secrétaires..... MM. Fèvre, Léon —
Nancy.
Yvert, Léon.
Gaudry, Jules.
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Degousée, père —
Flachat, Eugène —
Alcan, Michel —
Nozo, Alfred —
Yvon-Villarceau —
Vuigner, Émile —
Mony, Stéphane —
Callon, Charles —
Salvetat, Alphonse —
Houel —
MM. Forquenot, Victor —
Chobrzynski, Jean —
Love, George.
Trélat, Émile.
Nepveu, Charles —
Molinos, Léon.
Pépin-Lehalleur —
Duméry —
Barrault, Alexis —
Alquié, Auguste —

Président honoraire : M. A. Perdonnet. —

ANNÉE 1857.

BUREAU.

Président..... M. Callon, Ch. —
Vice-Présidents. MM. Petiet, Jules —
Faure, Aug. —
Flachat, Eug. —
Forquenot, Vor —
Secrétaires..... MM. Nancy.
Fèvre, Léon —
Ser, Louis. —
Gaudry, Jules.
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Chobrzynski, Jean —
Degousée, père.
Nozo, Alfred —
Alcan, Michel —
Vuigner, Émile —
Thomas, Léonce —
Houel —
Polonceau, Camille —
Salvetat, Alphonse.
Yvon-Villarceau —

Digitized by Google

MM. Barrault, Alexis —
Love, George.
Grenier, Achille —
Périn-Lehalleur —
Alquié, Auguste —
MM. Bréguet, père —
Trélat, Émile.
Molinos, Léon.
Mony, Stéphane —
Bergeron, Charles —

Président honoraire : M. A. Perdonnet. —

ANNÉE 1858.

BUREAU.

Président..... M. Flachat, Eug. —
Vice-Présidents. MM. Faure, Aug. —
Nozo, Alfred —
Petiet, Jules —
Thomas, Léonce —
Secrétaires .... MM. Ser, Louis. —
Guillaume, H.
Peligot, Henri.
Gaudry, Jules.
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Degousée, père —
Salvetat, Alphonse —
Alcan, Michel —
Callon, Charles —
Chobrzynski, Jean —
Yvon-Villarceau —
Forquenot, Victor —
Polonceau, Camille —
Barrault, Alexis —
Vuigner, Émile —
MM. Molinos, Léon.
Trélat, Émile.
Bergeron, Charles —
Houel —
Laurent, Charles —
Alquié, Auguste —
Bréguet, père —
Mathias, Félix.
Yvert, Léon.
Laurens, Camille.

Président honoraire : M. A. Perdonnet. —

ANNÉE 1859.

BUREAU.

Président..... M. Faure, Aug. —
Vice-Présidents. MM. Vuigner, E. —
Nozo, Alfred —
Alcan, Michel —
Petiet, Jules —
Secrétaires ... MM. Ser, Louis. —
Peligot, Henri.
Guillaume, Henri.
Benoit-Duportail.
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Degousée, père —
Barrault, Alexis —
Laurent, Charles —
Salvetat, Alphonse —
Forquenot, Victor —
Thomas, Léonce —
Yvon-Villarceau —
Alquié, Auguste —
Callon, Charles —
Chobrzynski, Jean —
MM. Flachat, Eugène —
Bergeron, Charles —
Polonceau, Camille —
Mathias, Félix.
Laurens, Camille.
Molinos, Léon.
Yvert, Léon.
Houel —
Trélat, Émile.
Bréguet, père —

Président honoraire : M. A. Perdonnet. —

Digitized by Google

ANNÉE 1860.

BUREAU.

Président... M. Vuigner, Émile —
Vice-Présid. MM. Flachat, Eug. —
Forquenot, V. —
Petiet, Jules —
Laurens, Camille.
Secrétaires.... MM. Peligot, Henri.
Guillaume, Henri
Yvert, Léon.
Tronquoy, C. —
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Degousée, père —
Faure, Auguste —
Alcan, Michel —
Callon, Charles —
Salvetat, Alphonse —
Alquié, Auguste —
Mathias, Félix.
Yvon-Villarceau —
Barrault, Alexis —
Mathieu, Henry.
MM. Thomas, Léonce —
Arson, Alexandre.
Chobrzynski —
Laurent, Charles —
Bergeron, Charles —
Trélat, Émile.
Nozo, Alfred —
Houel —
Molinos, Léon.
Love, George.

Président honoraire : M. A. Perdonnet —

ANNÉE 1861.

BUREAU.

Président... M. Flachat, Eug. —
Vice-Présid. MM. Forquenot, Vic. —
Petiet, Jules —
Barrault, Al. —
Laurens, Camille.
Secrétaires.... MM. Guillaume, H.
Peligot, Henri.
Tronquoy, C. —
Richoux, Ch. —
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Degousée, père —
Faure, Auguste —
Nozo, Alfred —
Salvetat, Alphonse —
Yvon-Villarceau —
Laurent, Charles —
Mathias, Félix.
Callon, Charles —
Arson, Alexandre.
Alcan, Michel —
MM Vuigner, E. —
Chobrzynski, Jean —
Alquié, Auguste —
Love, George.
Molinos, Léon.
Gouin, Ernest.
Deligny, Ernest.
Yvert, Léon.
Bréguet, père —
Thomas, Léonce —

Président honoraire : M. A. Perdonnet —

ANNÉE 1862.

BUREAU.

Président..... M. Tresca, Henri.
Vice-Présidents. MM. Callon, Ch. —
Salvetat, A. —
Barrault, A. —
Forquenot. V.
Secrétaires..... MM. Guillaume, H.
Richoux, Ch. —
Tronquoy, C. —
Ermel, Frédér.
Trésorier..... M. Loustau, G.

Digitized by Google

COMITÉ.

MM. Degousée, père —
Yvon-Villarceau —
Alcan, Michel —
Flachat, Eugène —
Nozo, Alfred —
Faure, Auguste —
Laurent, Charles —
Vuigner, Émile —
Chobrzynski, Jean —
Peligot, Henri.

MM. Petiet, Jules —
Arson, Alexandre.
Limet, Hippolyte.
Farcot, Joseph.
Dubied, Henri-Édouard —
Love, George.
Petitgand —
Yvert, Léon.
Alquié, Auguste —
Thomas, Léonce —

Président honoraire : M. A. Perdonnet —

ANNÉE 1863.

BUREAU.

Président..... M. le Général Morin —
Vice-Présidents. MM. Petiet, Jules —
Salvetat, A. —
Forquenot. V.
Callon, Ch. —

Secrétaires.... MM. Tronquoy, C. —
Richoux, Ch. —
Guillaume, H.
Donnay, Charles.
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Alcan, Michel —
Nozo, Alfred —
Arson, Alexandre.
Vuigner, Émile —
Laurent, Charles —
Flachat, Eugène —
Barrault, Alexis —
Faure, Auguste —
Yvon-Villarceau —
Chobrznski, Jean —

MM. Tresca, Henri. —
Limet, Hippolyte.
Alquié, Auguste —
Love, George.
Farcot, Joseph.
Goschler, Charles.
Marié, Ernest —
Mathias, Félix.
Molinos, Léon.
Mathieu, Henry.

Président honoraire : M. A. Perdonnet —

ANNÉE 1864.

BUREAU.

Président..... M. Petiet, Jules —
Vice-Présidents. MM. Callon, Ch. —
Salvetat, A. —
Tresca, Henri—
Forquenot, V.—

Secrétaires.. MM. Tronquoy, C. —
Donnay, Charles.
Brüll, Achille.
Richoux, Ch.—
Trésorier... M. Loustau, G.

Digitized by Google

COMITÉ.

MM. Laurent, Charles —
Goschler, Charles.
Nozo, Alfred —
Alcan, Michel —
Arson, Alexandre.
Yvon-Villarceau —
Vuigner, E. —
Limet, Hippolyte.
Chobrzynski, Jean —
Molinos, Léon.
MM. Fourneyron —
Flachat, Eugène —
Love, George.
Barrault, Alexis —
Alquié, Auguste —
Peligot, Henri.
Farcot, Joseph.
Mathieu, Henry.
Mathias, Félix.
Vuillemin, Louis —

Président honoraire : M. A. Perdonnet —

ANNÉE 1865.

BUREAU.

Président.... M. Salvetat, A. —
Vice-Présidents. MM. Callon, Ch. —
Nozo, Alfred —
Forquenot, V.
Love, George.
Secrétaires... MM. Tronquoy, C. —
Donnay, Charles.
Richoux, Ch. —
Brüll, Achille.
Trésorier.... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Petiet Jules —
Vuigner, Emile. —
Alcan, Michel —
Flachat, Eugène —
Molinos, Léon.
Fourneyron —
Peligot, Henri.
Yvon-Villarceau —
Goschler, Charles.
Arson, Alexandre.
MM. Limet, Hippolyte.
Alquié, Auguste —
Mayer, Ernest.
Vuillemin, Louis —
Chobrzynski, Jean —
Dubied, Henri-Édouard —
Thomas, Léonce —
Benoit-Duportail,
Barrault, Alexis —
Laurent, Charles —

ANNÉE 1866.

BUREAU.

Président..... M. Nozo, Alfred —
Vice-Présidents. MM. Callon, Ch. —
Flachat, E. —
Love, George.
Laurent, Ch. —
Secrétaires MM. Donnay, Charles.
Tronquoy, C. —
Dallot, Auguste.
Servier, Edouard —
Trésorier... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Salvetat, Alphonse —
Petiet, Jules —
Alcan, Michel —
Yvon-Villarceau —
Chobrzynski, Jean —
MM. Alquié, Auguste —
Forquenot, Victor. —
Molinos, Léon.
Limet, Hippolyte.
Peligot, Henri.

Digitized by Google

MM. Mayer, Ernest.
Vuillemin, Louis —
Dubied, Henri-Édouard —
Bréguet, père —
Fourneyron —
MM. Goschler, Charles.
Farcot, Joseph.
Trélat, Émile.
Benoit-Duportail.
Thomas, Léonce —

ANNÉE 1867.

BUREAU.

Président... M. Flachat, Eug. —
Vice-Présid. MM. Vuillemin, L. —
Callon, Ch. —
Love, George.
Salvetat, A. —
Secrétaires. MM. Tronquoy, C. —
Dallot, Auguste.
Donnay, Charles.
Servier, Edouard —
Trésorier.... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Yvon-Villarceau —
Nozo, Alfred —
Alcan, Michel —
Benoit-Duportail.
Petiet, Jules —
Mayer, Ernest.
Alquié, Auguste —
Farcot, Joseph.
Forquenot, Victor —
Chobrzynski, Jean —
MM. Peligot, Henri.
Bréguet, père —
Thomas, Léonce —
Fourneyron —
Goschler, Charles.
Limet, Hippolyte.
Laurent, Charles —
Molinos, Léon.
Tresca, Henri —
De Nordling, Wilhelm.

ANNÉE 1868.

BUREAU.

Président..... M. Love, George.
Vice-Présidents. MM. Callon, Ch. —
Vuillemin, L. —
Mayer, Ernest.
Alcan, Michel —
Secrétaires... MM. Tronquoy, C. —
Tresca, Alfred.
Regnard, Paul.
Bobin, Hippolyte.
Trésorier..... M. Loustau, G. —

COMITÉ.

MM. Petiet, Jules —
De Nordling, Wilhelm.
Farcot, Joseph.
Yvon-Villarceau —
Tresca, Henri —
Benoit-Duportail.
Chobrzynrki, Jean —
Goschler, Charles.
Thomas, Léonce —
Forquenot, Victor —
MM. Nozo, Alfred —
Alquié, Auguste —
Peligot, Henri.
Guébhard, Alfred.
Muller, Émile.
Salvetat, Alphonse —
Laurent, Charles —
Richard, Jean-Louis —
Huet, Alfred —
Brüll, Achille.

Présidents honoraires: MM. le Général Morin —
— Flachat, Eugène —

Digitized by Google

ANNÉE 1869.

BUREAU.

Président.. M. ALCAN, Michel.—
Vice-Présid. MM. VUILLEMIN, L. —
YVON-VILLARCEAU —
MAYER, Ernest.
DE NORDLING, Wilh.

Secrétaires.... MM. TRONQUOY, C. —
MORANDIÈRE, J.
TRESCA, Alfred.
REGNARD, Paul.
Trésorier..... M. LOUSTAU, G.

COMITÉ.

MM. PETIET, Jules —
LOVE, George.
BENOIT-DUPORTAIL.
FARCOT, Joseph.
THOMAS, Léonce —
SALVETAT. Alphonse —
CHOBRZYNSKI, Jean —
MULLER, Émile.
TRESCA, Henri —
LAURENT, Charles —

MM. RICHARD, Jean-Louis —
DESGRANGE, Hubert.
FORQUENOT, Victor —
BRÜLL, Achille.
GUÉBHARD, Alfred.
GOSCHLER, Charles.
ALQUIÉ, Auguste —
HUET, Alfred —
PELIGOT, Henri.
CALLON, Charle —

Présidents honoraires : MM. le Général MORIN —
— FLACHAT, Eugène —

ANNÉE 1870.

BUREAU.

Président.. M. VUILLEMIN, L. —
Vice-Présid. MM. DE NORDLING, Wilh.
YVON-VILLARCEAU —
MAYER, Ernest.
LAURENT, Ch. —
MULLER, Emile (1).

Secrétaires.... MM. MORANDIÈRE, J.
TRESCA, Alfred.
REGNARD, Paul.
LEYGUE, Léon.
Trésorier..... M. LOUSTAU, G.

COMITÉ.

MM. ALCAN, Michel —
PETIET, Jules —
FARCOT, Joseph.
CHOBRZYNSKI, Jean —
LOVE, George.
BRÜLL, Achille.
SALVETAT, Alphonse —
JORDAN, Samson.
TRONQUOY, Camille —
BENOIT-DUPORTAIL,
GUÉBHARD, Alfred.

MM. TRESCA, Henri —
CALLON, Charles —
MULLER, Émile.
GOSCHLER, Charles.
DESGRANGE, Hubert,
THOMAS, Léonce —
FORQUENOT, Victor —
MOLINOS, Léon.
PÉLIGOT, Henri.
HUET, Alfred — (2).
MALDANT, Eugène — (2).

Présidents honoraires : MM. le Général MORIN —
— FLACHAT, Eugène —

(1) Nommé dans la séance du 1er juillet en remplacement de M. de Nordling, démissionnaire.

(2) Nommés en remplacement de MM. Goschler, démissionnaire, et Muller, élu vice-président.

Digitized by Google

ANNÉE 1871.

BUREAU.

Président... M. Yvon-Villarceau—
Vice-Présidents. MM. Mayer, Ernest.
Muller, Émile.
Molinos, Léon.
Desgrange, H.

Secrétaires... MM. Morandière, J.
Tresca, Alfred.
Marché, Ernest—
Leygue, Léon.
Trésorier.... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Vuillemin, Louis —
Benoit-Duportail.
Alcan, Michel —
Jordan, Samson.
Farcot, Joseph.
Salvetat, Alphonse —
De Dion, Henri —
Forquenot, Victor —
Tronquoy, Camille —
Brüll, Achille.

MM. Callon, Charles —
Delannoy, François-Albert.
Chobrzynski, Jean —
Lavalley, Alexandre.
Love, George.
Guillaume, Henri.
Guébhard, Alfred.
Richard, Jean-Louis —
Péligot, Henri.
Goschler, Charles.

Présidents honoraires : MM. le Général Morin —
Flachat, Eugène —
Tresca, Henri —

ANNÉE 1872.

BUREAU.

Président..... M. Muller, Émile.
Vice-Présidents. MM. Jordan, Samson.
Desgrange, H.
Molinos, Léon.
Mayer, Ernest.

Secrétaires... MM. Tresca, Alfred.
Marché, Ernest—
Morandière. J.
Leygue, Léon.
Trésorier.... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Vuillemin, Louis —
Farcot, Joseph.
Alcan, Michel —
Chobrzynski, Jean —
Callon, Charles —
Salvetat, Alphonse —
Chabrier, Ernest.
Forquenot, Victor —
Peligot, Henri.
Tronquoy, Camille —

MM. Benoit-Duportail.
De Dion, Henri —
Yvon-Villarceau —
Brüll, Achille.
Goschler, Charles.
Richard, Jean-Louis —
Lavalley, Alexandre.
Thomas, Pierre —
Dupuy, Léopold.
Guillaume, Henri.

Présidents honoraires : MM. le Général Morin —
Flachat, Eugène —
Tresca, Henri —

Digitized by Google

ANNÉE 1873.

BUREAU.

Président..... M. Molinos, Léon.
Vice-Présidents. MM. Jordan, Samson.
De Dion, Henri—
Richard, J.-L.—
Péligot, Henri.

Secrétaires... MM. Marché, Ernest—
Morandière, J.
Mallet, Anatole.
Tresca, Alfred.
Trésorier.... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Alcan, Michel —
Yvon-Villarceau —
Farcot, Joseph,
Callon, Charles —
Muller, Émile.
Desgrange, Hubert.
Vuillemin, Louis —
Sauvetat, Alphonse —
Benoit-Duportail.
Chobrzynski, Jean —

MM. Caillaux, Alfred —
Tronquoy, Camille —
Thomas, Pierre —
Chabrier, Ernest.
Viollet-le-Duc, Eug. —
Barrault, Émile.
Dupuy, Léopold.
Forquenot, Victor —
Brüll, Achille.
Mastaing (de), Louis —

Présidents honoraires : MM. le Général Morin —
Flachat, Eugène —
Tresca, Henri —

ANNÉE 1874.

BUREAU.

Président..... M. Jordan, Samson.
Vice-Présidents. MM. Richard, J.-L. —
De Dion, Henri—
Mathias, Félix.
Mastaing (de), L.—

Secrétaires... MM. Mallet, Anatole.
Marché, Ernest—
Tresca, Alfred.
Morandière, J.
Trésorier.... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Callon, Charles —
Farcot, Joseph.
Yvon-Villarceau —
Molinos, Léon.
Alcan, Michel —
Forquenot, Victor —
Muller, Émile.
Desgrange, Hubert.
Demimuid, René —
Barrault, Émile.

MM. Vée, Léonce —
Dupuy, Léopold.
Chabrier, Ernest.
Caillaux, Alfred —
Brüll, Achille.
Love, George.
Dallot, Auguste.
Chobrzynski, Jean —
Benoit-Duportail.
Salvetat, Alphonse —

Présidents honoraires : MM. le Général Morin —
Tresca, Henri —
Vuillemin, Louis —

Digitized by Google

ANNÉE 1875.

BUREAU.

Président..... M. LAVALLEY, Alex.
Vice-Président. MM. MATHIAS, Félix.
DE DION, Henri—
RICHARD, J.-L. —
DESGRANGE, H.

Secrétaires..... MM. TRESCA, Alfred.
MALLET, Anatole
BADOIS, Edmond
MORANDIÈRE, J.
Trésorier ..... M. LOUSTAU, G.

COMITÉ.

MM. JORDAN, Samson.
ALCAN, Michel —
FORQUENOT, Victor. —
YVON-VILLARCEAU —
CALLON, Charles —
MOLINOS, Léon.
DEMIMUID, René —
BRÜLL, Achille.
VÉE, Léonce —
MARCHÉ, Ernest —

MM. CAILLAUX, Alfred —
MULLER, Émile.
DAGUIN, Ernest.
DUPUY, Léopold.
BARRAULT, Émile.
CHABRIER, Ernest.
RONNA, Antoine.
FARCOT, Joseph.
SALVETAT, Alphonse —
DALLOT, Auguste.

Présidents honoraires: MM. le Général MORIN —
TRESCA, Henri. —
VUILLEMIN, Louis —

ANNEE 1876.

BUREAU.

Président..... M. RICHARD, J.-L.—
Vice-Présidents. MM. DE DION, Henri—
MATHIAS, Félix.
GOSCHLER, Ch.
ARSON, Alexandre

Secrétaires..... MM. TRESCA, Alfred.
MALLET, Anatole.
BADOIS, Edmond.
REY, Louis.
Trésorier..... M. LOUSTAU, G.

COMITÉ.

MM. FARCOT, Joseph.
FORQUENOT, Victor —
DESGRANGE, Hubert.
MARCHÉ, Ernest —
BRÜLL, Achille.
DEMIMUID, René —
PÉRISSÉ, Sylvain.
CHOBRZYNSKI, Jean —
CHABRIER, Ernest.
PÉLIGOT, Henri.

MM. MORANDIÈRE, Jules.
CAILLAUX, Alfred —
BARRAULT, Émile.
VÉE, Léonce —
ERMEL, Frédéric.
DALLOT, Auguste.
RONNA, Antoine.
RUBIN, Arthur.
COURRAS, Léon.
MAYER, Ernest.

Digitized by Google

Prési
Vice-

MM

M. [illegible] Anatole.
[illegible] Louis.
[illegible] Edmond.
[illegible] Jules.
[illegible]

[illegible] M. [illegible] Anatole
[illegible] Louis.
[illegible] Jules.
[illegible] Edmond.
[illegible] M. Loustau, G.

Digitized by Google

COMITÉ.

MM. Farcot, Joseph.
Courras, Léon.
Périssé, Sylvain.
Forquenot, Victor —
Desgrange, Hubert.
Marché, Ernest —
Ermel, Frédéric.
Demimuid, René. —
Morandière, Jules.
Mathieu, Henry.
MM. Chabrier, Ernest.
Bourdais, Jules.
Arson, Alexandre.
Barrault, Émile.
Chobrzynski, Jean —
Orsat, Louis —
Vée, Léonce —
Péligot, Henri.
Brüll, Achille.
Tresca, Alfred.

Anciens Présidents.

MM. De Dion, Henri —
Jordan, Samson.
Lavalley, Alexandre.
Love, George.
Molinos, Léon.
MM. Mony, Stéphane —
Muller, Émile.
Richard, Jean-Louis —
Salvetat, Alphonse —
Yvon-Villarceau —

Présidents honoraires: MM. le Général Morin —
Vuillemin, Louis —
Callon, Charles —

ANNÉE 1879.

BUREAU.

Président... M. Farcot, Joseph.
Vice-Présid. MM. Gottschalk, Alex.
Bourdais, Jules.
Mathieu, Henry.
Brüll, Achille.
Secrétaires.... MM. Mallet, Anatole
Rey, Louis.
Regnard, Paul.
Armengaud, Jules
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Demimuid. René —
Périssé, Sylvain.
Chabrier, Ernest.
Courras, Léon.
Marché, Ernest —
Desgrange, Hubert.
Degousée, Edmond.
Péligot, Henri.
Barrault, Émile.
Eiffel, Gustave.
MM. Forquenot, Victor —
Morandière, Jules.
Mayer, Ernest.
Vée, Léonce —
Arson, Alexandre.
Flachat, Ivan.
Orsat, Louis —
Martin, Louis.
Paul-Dubos, Antoine.
Chobrzynski, Jean —

Anciens Présidents :

MM. Jordan, Samson.
Lavalley, Alexandre.
Love, George.
Molinos, Léon.
Mony, Stéphane —
MM. Muller, Émile.
Richard, Jean-Louis —
Salvetat, Alphonse —
Yvon-Villarceau —

Digitized by Google

Présidents honoraires : MM. le Général MORIN —
TRESCA, Henri. —
VUILLEMIN, Louis —

ANNÉE 1880.

BUREAU.

Président... M. GOTTSCHALK, Alex.
Vice-Présid. MM. MATHIEU, Henry.
MARTIN, Louis.
BRÜLL, Achille.
MARCHÉ, Ernest. —

Secrétaires.... MM. REY, Louis.
REGNARD, Paul.
ARMENGAUD, Jules.
VALLOT, Henri.
Trésorier..... M. LOUSTAU, G.

COMITÉ.

MM. CLÉMANDOT, Louis.
DEGOUSÉE, Edmond.
DE COMBEROUSSE, Charles.
DEMIMUID, René —
MALLET, Anatole.
PÉRISSÉ, Sylvain.
MAYER, Ernest.
FORQUENOT, Victor. —
COURRAS, Léon.
VÉE, Léonce —

MM. ARSON, Alexandre.
MORANDIÈRE, Jules.
ERMEL, Frédéric.
CHOBRZYNSKI, Jean.
FLACHAT, Ivan.
PÉLIGOT, Henri.
EIFFEL, Gustave.
DESGRANGE, Hubert.
COTARD, Charles.
BARRAULT, Émile.

Anciens Présidents :

MM. FARCOT, Joseph.
JORDAN, Samson.
LAVALLEY, Alexandre.
LOVE, George.
MOLINOS, Léon.

MM. MONY, Stéphane —
MULLER, Émile.
RICHARD, Jean-Louis —
SALVETÁT, Alphonse —
YVON-VILLARCEAU —

Présidents honoraires : MM. le Général MORIN —
TRESCA, Henri. —
VUILLEMIN, Louis —

ANNÉE 1881.

BUREAU.

Président.... M. MATHIEU, Henry.
Vice-Présid. MM. MARCHÉ, Ernest. —
MARTIN, Louis.
BRÜLL, Achille.
ERMEL, Frédéric.

Secrétaires... MM. LECOCQ, Édouard.
DELAPORTE, G.
VALLOT, Henri.
DOUAU, Maximil.
Trésorier..... M. LOUSTAU, G.

COMITÉ.

MM. DE COMBEROUSSE, Charles.
MALLET, Anatole.
COURRAS, Léon.

MM. CLÉMANDOT, Louis.
TRÉLAT, Émile.
REY, Louis.

Digitized by Google

MM. Demimuid, René —
Flachat, Ivan.
Degousée, Edmond.
Forquenot, Victor. —
Armengaud, Jules.
Carimantrand, Jules.
Mayer, Ernest.
Desgrange, Hubert.
MM. Périssé, Sylvain.
Hersent, Hildevert.
Cotard, Charles.
Seyrig, Théophile.
Chobrzynski, Jean —
Péligot, Henri.
Morandière, Jules (1).

Anciens Présidents :

MM. Farcot, Joseph.
Gottschalk, Alexandre.
Jordan, Samson
Lavalley, Alexandre.
Love, George.
Molinos, Léon.
MM. Mony, Stéphane. —
Muller, Émile.
Richard, Jean-Louis —
Salvetat, Alphonse —
Yvon-Villarceau —

Présidents honoraires : MM. Tresca, Henri —
Vuillemin, Louis —

ANNÉE 1882.

BUREAU.

Président.. M. Trélat, Émile.
Vice-Présid. MM. Marché, Ernest —
Martin, Louis.
Brüll, Achille.
Courras, Léon.
Secrétaires.. MM. Vallot, Henri.
Douau, Maximil.
Lecocq, Édouard.
Delaporte, G.
Trésorier..... M. Loustau, G.

COMITÉ.

MM. Rey, Louis.
De Comberousse, Charles.
Cotard, Charles.
Mallet, Anatole.
Degousée, Edmond.
Périssé, Sylvain.
Carimantrand, Jules.
Desgrange, Hubert.
Mayer, Ernest.
Lavezzari, Émile —
MM. Morandière, Jules.
Ermel, Frédéric.
Fontaine, Hippolyte.
Flachat, Ivan.
Herscher, Charles.
Simon, Édouard.
Armengaud, Jules.
Péligot, Henri.
Forquenot, Victor —
Chobrzynski, Jean —

Anciens Présidents :

MM. Farcot, Joseph.
Gottschalk, Alexandre.
Jordan, Samson.
Lavalley, Alexandre.
Love, George.
Mathieu, Henry.
MM. Molinos, Léon.
Mony, Stéphane —
Muller, Émile.
Richard, Jean-Louis —
Salvetat, Alphonse —
Yvon-Villarceau —

Présidents honoraires : MM. Tresca, Henri —
Vuillemin, Louis —

(1) Nommé dans la séance du 1er juillet, en remplacement de M. Demimuid, décédé.

Digitized by Google

ANNÉE 1883.

BUREAU.

Président... M. MARCHÉ, Ernest —
Vice-Présid. MM. MARTIN, Louis.
DE COMBEROUSSE.
COURRAS, Léon.
FLACHAT, Ivan.

Secrétaires... MM. DOUAU, Maximil.
VALLOT, Henri.
DES TOURNELLES.
MOREAU, Auguste
Trésorier..... M. LOUSTAU, G.

COMITÉ.

MM. PÉRISSÉ, Sylvain.
CARIMANTRAND, Jules.
DEGOUSÉE, Edmond.
REY, Louis.
MALLET, Anatole.
SEYRIG, Théophile.
MORANDIÈRE, Jules.
LAVEZZARI, Émile —
ERMEL, Frédéric.
DESGRANGE, Hubert.

MM. SIMON, Édouard.
CONTAMIN, Victor.
HERSCHER, Charles.
BOISTEL, Georges —
MAYER, Ernest.
REYMOND, Francisque.
FONTAINE, Hippolyte.
RUBIN, Arthur.
PELIGOT, Henri.
CHOBRZYNSKI, Jean —

Anciens Présidents :

MM. FARCOT, Joseph.
GOTTSCHALK, Alexandre.
JORDAN, Samson.
LAVALLEY, Alexandre.
LOVE, Georges.
MATHIEU, Henry.

MM. MOLINOS, Léon.
MONY, Stéphane —
MULLER, Émile.
RICHARD, Jean-Louis —
TRÉLAT, Émile.
YVON-VILLARCEAU —

Président honoraire : M. TRESCA, Henri —

ANNÉE 1884.

BUREAU.

Président..... M. MARTIN, Louis.
Vice-Présidents MM. DE COMBEROUSSE.
BRÜLL, Achille.
FLACHAT, Ivan.
COURRAS, Léon.

Secrétaires .. MM. VALLOT, Henri.
MOREAU, Augus.
DOUAU, Maximil.
DES TOURNELLES.
CLERC, Jules-Augus. (1)
Trésorier ..... M. LOUSTAU, G.

COMITÉ.

MM. MALLET, Anatole.
CONTAMIN, Victor.
REY, Louis.
SEYRIG, Théophile.
REYMOND, Francisque.
DESGRANGE, Hubert.
HERSCHER, Charles.
PÉRISSÉ, Sylvain.
MORANDIÈRE, Jules.
BOISTEL, Georges —

MM. ERMEL, Frédéric.
CARIMANTRAND, Jules.
DEGOUSÉE, Edmond.
LAVEZZARI, Émile —
ROY, Edmond.
FONTAINE, Hippolyte.
LEVEL, Émile.
COTARD, Charles.
MESNARD, Auguste.
REGNARD, Paul.

(1) Nommé dans la séance du 6 juin, en remplacement de M. Douau, démissionnaire.

Digitized by Google

Anciens Présidents :

MM. Farcot, Joseph.
Gottschalk, Joseph.
Jordan, Samson.
Lavalley, Alexandre.
Love, George.
Marché, Ernest —
MM. Mathieu, Henry.
Molinos, Léon.
Mony, Stéphane —
Muller, Émile.
Richard, Jean-Louis —
Trélat, Émile.

Président honoraire : M. Tresca, Henri —

ANNÉE 1885.

BUREAU.

Président..... M. De Comberousse.
Vice-Présidents. MM. Hersent, Hildev.
Périssé, Sylvain.
Brüll, Achille.
Seyrig, Théop.
Secrétaires. MM. Clerc, Jules-Auguste. —
Vallot. Henri.
Giraud, Jules-J.
Moreau, Aug.
Trésorier.... M. Loustau, Gus.

COMITÉ.

MM. Rey, Louis.
Mallet, Anatole.
Contamin, Victor.
Boistel, Georges —
Noblot, Adolphe.
Degousée, Edmond.
Carimantrand, Jules.
Morandière, Jules.
Herscher, Charles.
Desgrange, Hubert.
MM. Lavezzari, Émile —
Péligot, Henri.
Simon, Édouard.
Reymond, Francisque.
Eiffel, Gustave.
Fontaine, Hippolyte.
Level, Émile.
Cotard, Charles.
Regnard, Paul.
Flachat, Ivan.

Anciens Présidents :

M. Farcot, Joseph.
Gottschalk, Alexandre.
Jordan, Samson.
Lavalley, Alexandre.
Love, George.
Marché, Ernest —
MM. Martin, Louis.
Mathieu, Henry.
Molinos, Léon.
Muller, Émile.
Richard, Jean-Louis —
Trélat, Émile.

Président honoraire : M. Tresca, Henri —

ANNÉE 1886.

BUREAU.

Président..... M. Hersent, Hildev.
Vice-Présidents MM. Contamin, Victor.
Brüll, Achille.
Eiffel, Gustave.
Périssé, Sylvain.
Secrétaires. MM. Bertrand de Fontviolant, Eugène.
Clerc, Jules-Aug. —
Vallot, Henri.
Nansouty (Max de).
Trésorier.. M. Hallopeau.

COMITÉ.

MM. Bonnet, Auguste.
Mallet, Anatole.
MM. Garnier, Jules.
Lavezzari, Émile —

Digitized by Google

Digitized by Google

ANNÉE 1888

BUREAU

Président... M. Reymond, Francisq.
Vice-présid. MM. Contamin, Victor.
Eiffel, Gustave.
Périssé, Sylvain.
Polonceau, Ernest.

Secrétaires MM. Bertrand de Fontviolant, Eugène.
Vallot, Henri.
Clerc, Jules-Aug. —
Durupt, Jules.
Cerbelaud, Georges (1).
Trésorier.. M. Hallopeau, Alfred.

COMITÉ

MM. Mallet, Anatole.
Buquet, Paul.
Vigreux, Léon.
Carimantrand, Jules.
Herscher, Charles.
Rey, Louis.
Morandière, Jules.
Charton, Jules.
Berthon, Louis.
Appert, Léon.
MM. Boudenoot, Louis.
Regnard, Paul.
Jousselin, Paul.
Moreau, Auguste.
Hauet, Alfred.
Cotard, Charles.
Simon, Édouard.
Badois, Edmond.
De Nansouty, Max.
Mayer, Ernest.

Anciens présidents :

MM. Brüll, Achille.
De Comberousse, Charles.
Farcot, Joseph.
Gottschalk, Alexandre.
Hersent, Hildevert.
Jordan, Samson.
Lavalley, Alexandre.
MM. Love, George.
Martin, Louis.
Mathieu, Henri.
Molinos, Léon.
Muller, Émile.
Trélat, Émile.

Trésorier honoraire : M. Loustau, Gustave.

(1) Nommé dans la séance du 5 octobre, en remplacement de J.-A. Clerc, décédé.

ANCIENS PRÉSIDENTS DÉCÉDÉS (1)

MM. * Flachat, Eugène.
* Perdonnet, Auguste.
Petiet, Jules.
Vuigner, Emile.
Mony, Stéphane.
Polonceau, Camille.
* Callon, Charles.
Faure, Auguste.
* Tresca, Henri.
MM. * Le général Morin.
Salvetat, Alphonse.
Nozo, Alfred.
Alcan, Michel.
* Vuillemin, Louis.
Yvon-Villarceau, Antoine.
Richard, Jean-Louis.
De Dion, Henri.
Marché, Ernest.

(1) Les noms précédés d'une (*) sont ceux des Présidents honoraires.

Digitized by Google

[illegible] Prony, 60.

[illegible] Bourgogne, 37.

Digitized by Google

MM. Charton (Jules), ✻, ✠, boulevard Haussmann, 54.
Berthon (Louis), O. ✠, O. ✻, A. ✪, rue de la Chaussée-d'Antin, 51.
Vigreux (Léon), ✻, rue de Birague, 16.
Moreau (Auguste), A. ✪, rue de Châteaudun, 38.
De Nansouty (Max), A. ✪, rue de la Chaussée-d'Antin, 6.
Parent (Louis), ✻, boulevard des Invalides, 38.
Gouilly (Alexandre), I. ✪, rue Garnier, 27 à Neuilly (Seine).
Boudenoot (Louis), boulevard Saint-Germain, 188.
Regnard (Paul), A. ✪, rue Bayen, 59.
Desgrange (Hubert), ✻, C. ✠, C. ✠, ✠, boulevard de Courcelles, 50.

ANCIENS PRÉSIDENTS

MM.

1868 Love (George), ✻, avenue de Villiers, 69.
1872 Muller (Emile), O. ✻, avenue du Trocadéro, 20.
1873 Molinos (Léon), ✻, rue Flachat, 15.
1874 Jordan (Samson), O. ✻, I. ✪, C. ✠, C. ✠, ✻, rue Viète, 5.
1875 Lavalley (Alexandre), O. ✻, C. ✠, rue du Rocher, 51.
1879 Farcot (Joseph), O. ✻, à Saint-Ouen (Seine).
1880 Gottschalk (Alexandre), ✻, O. ✻, ✻, ✠, ✠, rue Auber, 13.
1881 Mathieu (Henry), O. ✻, rue de Las-Cases, 26.
1882 Trélat (Emile), O. ✻, C. ✠, ✠, I. ✪, rue Denfert-Rochereau, 17.
1884 Martin (Louis), ✻, ✻, boulevard Beaumarchais, 69.
1885 de Comberousse (Charles), ✻. C. ✠, I. ✪, rue Saint-Lazare, 94.
1886 Hersent (Hildevert), ✻, C. ✻, ✠, ✻, rue de Londres, 60.
1887 Brüll (Achille), boulevard Malesherbes, 117.
1888 Reymond (Francisque), ✻, rue de Naples, 4.

TRÉSORIER HONORAIRE

M. Loustau (G.), ✻, O. ✻, ✠, ✠, ✻, A. ✪. rue Goland, 9, à Crépy-en-Valois (Oise).

SERVICES ADMINISTRATIFS (1)

Agent général. . M. A. de Dax, cité Rougemont, 10.
Architecte . . . . M. F. Delmas, A. ✪, rue du Faubourg-Poissonnière, 110.
Chronique et Comptes rendus . . . M. A. Mallet, ✻, boulevard de Clichy, 128 *bis*.
Sténographe. . . M. Fresson, boulevard Ornano, 26.

(1) Toute la correspondance doit être adressée à M. l'Agent général de la Société des Ingénieurs civils, cite Rougemont, 10.

La Caisse est ouverte de 9 h. 1/ à midi et de 2 h. à 5 h.

Digitized by Google

CORRESPONDANTS A L'ÉTRANGER

Autriche. . REINHARDT, Louis-Paul, Schwartzemberg Platz, 17, à Vienne.
Belgique. . BELPAIRE, Alfred, place Royale, à Bruxelles.
Espagne. . GREBUS, Charles, Estacion de Atocha, à Madrid.
États-Unis . BECKWITH, Léonard, à New-York
Italie . . . COUSIN, Alphonse, à Naples.
Russie . . JANICKI, Stanislas, Jerozolimska, 82, à Varsovie.
Suisse . . { COLLADON, Daniel, Promenade du Pin, 1, à Genève.
PAUR, Henri, Bahnhof Strasse, Munz Platz, 4, à Zurich.

MEMBRES HONORAIRES

BARLOW, William-Henri, ancien président de l'Institution of Civil Engineers, 2, old Palace Yard, Westminster S. W., Londres (Angleterre).

BERTHELOT (M.), C. ❋, membre de l'Institut, ancien ministre de l'Instruction publique, 3, rue Mazarine, à Paris.

BETOCCHI (le commandeur Allessandro), O. ❋, I. ✪, G. O. ❋, membre de l'Académie des Lincei de Rome, inspecteur général du Génie civil, Montecittorio, 127, à Rome (Italie).

CLERMONT (Arthur), ❋, ✠, ancien président de l'Association des Ingénieurs sortis de l'Ecole de Gand, directeur général du chemin de fer de Liège à Maestricht, rue Grétry, 9, à Liège (Belgique).

HAWKSHAW (Sir John), 33, Great-George-Street, Westminster, Londres (Angleterre).

HIRN (Guillaume H.), correspondant de l'Institut de France à Colmar, (Alsace).

JANSSEN, (Pierre-Jules-César), ❋, membre de l'Institut, à l'Observatoire de Meudon (Seine-et-Oise).

LAUSSEDAT (le colonel Aimé), C. ❋, I. ✪, directeur du Conservatoire des Arts et Métiers, rue Saint-Martin, 292, à Paris.

LESSEPS (Ferdinand de), G. C. ❋, ✠, ❋, membre de l'Institut, président du Conseil d'administration du Canal de Suez et du Canal de Panama, avenue Montaigne, 21, à Paris.

MATTHYS (Hippolyte de), ✠, ✠, administrateur, inspecteur général des ponts et chaussées, avenue Louise, 146, à Bruxelles (Belgique).

MATTOS, Joao-Joaquin (de), président de la Société des Ingénieurs civils Portugais, à Lisbonne (Portugal).

PARIS (l'amiral François-Edmond), G. C. ❋, membre de l'Institut, au Musée maritime du Louvre, à Paris.

Digitized by Google

Pasteur (Louis), G. C. ❋, membre de l'Institut, rue d'Ulm, 45.

Péligot (Eugène), C. ❋, ✠, membre de l'Institut, ancien professeur à l'École Centrale, 11, quai Conti, à Paris.

Raymond, Dr R. W., ancien président de l'Institut américain des ingénieurs des mines, 17, Burling-Slip (New-York).

Robinson (John), Esq., Atlas Works, Manchester (Angleterre).

Schmidt (F.), conseiller supérieur et professeur de constructions, ancien Président de la Société des Ingénieurs et Architectes de Vienne (Autriche).

ANCIENS PRÉSIDENTS DÉCÉDÉS (1)

MM. * Flachat, Eugène.
* Perdonnet, Auguste.
Petiet, Jules.
Vuigner, Emile.
Mony, Stéphane.
Polonceau, Camille.
* Callon, Charles.
Faure, Auguste.
* Tresca, Henri.

MM. * Le général Morin.
Salvetat, Alphonse.
Nozo, Alfred.
Alcan, Michel.
* Vuillemin, Louis.
Yvon-Villarceau, Antoine.
Richard, Jean-Louis.
De Dion, Henri.
Marché, Ernest.

(1) Les noms précédés d'une (*) sont ceux des Présidents honoraires.

Digitized by Google

Digitized by Google

LISTE GÉNÉRALE ALPHABÉTIQUE

DES MEMBRES DE LA SOCIÉTÉ

Digitized by Google

Digitized by Google

LISTE GÉNÉRALE ALPHABÉTIQUE

DES MEMBRES DE LA SOCIÉTÉ

A

1880 *S.* **Abadie**, Paul-Marie-Joseph-Alain, secrétaire général de la Compagnie générale de Travaux publics, rue de Provence, 56, à Paris.

1879 *S.* **Abernethy**, James, ancien président de l'Institution of Civil Engineers, 4, Delahay street, Westminster, S. W., Londres (Angleterre).

1848 *S. E.* *Aboilard. François-Auguste-Théodore, a été ingénieur du Canal de jonction de la Sambre à l'Oise et de la Compagnie du Chemin de fer du Midi, et directeur des Houillères de Brassac, décédé en juillet 1887.*

1882 *S.* **Abt**, Romain, ✻, ingénieur à Lucerne (Suisse).

1859 *S.* **Achard**, Ferdinand-Auguste, ✻, ingénieur électricien, lauréat de l'Académie des Sciences en 1865, a créé l'embrayage et le frein électrique, rue Lafayette, 189, à Paris.

1874 *S.* **Adcock**, Francis-L.-Esquire, Government Land Surveyor, Main Road Beaconsfield (Cape Colony).

1888 *S.* **Acker**, Émile, Ingénieur, chef du bureau des étude de la Compagnie internationale des Wagons-lits; ingénieur des ateliers du Nord de la France à Blanc-Misseron (Nord) et de la métallurgique en Roumanie, 10, rue Notre-Dame-de-Lorette à Paris.

1881 *S.* **Adelsward**, (le Baron G. d'), ✻, administrateur des aciéries de Longwy, des aciéries d'Angleur (Belgique) et de la Grande Société Française de Distilleries, Malteries et Brasseries (la Comète), boulevard de Courcelles, 65, à Paris.

1875 *S.* **Adhemar**, Léon-Philippe, ingénieur de la Société de Commentry et Fourchambault, rue de Lisbonne, 56, à Paris.

1880 *S.* **Adrien-Bey**, Paul-Emile, C. ✠, ingénieur, directeur général des services de la ville d'Alexandrie, membre de l'Institut égyptien, à Alexandrie (Egypte).

1869 *S. E.* **Agache**, Edouard, ✻, filateur à Lille (Nord).

1856 *S. E.* **Agudio**, Thomas, ✠, ✠, ✻, ancien député au Parlement italien, directeur technique du chemin de fer de la Superga, via Principe Tommaso, 3, à Turin (Italie.)

Digitized by Google

1864 S. **Aivas**, Michel, O. ✠ ✠, a été ingénieur en chef de la voirie de la ville du Caire, Grande-Rue, 78, à Villemonble (Seine.)

1887 S. **Alavoine**, François-Armand-Marie, gérant de la Compagnie du Gaz à Beauvais (Oise).

1863 S. E. **Albaret**, Eugène-Louis, ❋, ingénieur en chef à la compagnie des chemins de fer P.-L.-M., rue Legendre, 43, à Paris.

1857 S. **Albaret**, Auguste-Bernard, O. ❋, O. ✠, O. ❋, ingénieur constructeur de machines agricoles, à Rantigny, par Liancourt (Oise).

1879 S. E. **Albaret**, Henri-Eugène, sous-ingénieur de la construction au chemin de fer P.-L.-M., gare de Lyon-Saint-Clair, à Caluire (Rhône).

1881 S. **Albert**, Charles (d'), directeur de la fabrique de canons-revolver de MM. Hotchkiss et Cie, à Saint-Denis, rue des Chesneaux, 21, à Montmorency (Seine-et-Oise.)

1848 S. *Alby, Joseph, ✻, a été ingénieur au corps royal du Génie Civil d'Italie, décédé en 1881.*

1848 S. E. *Alcan, Michel, O. ❋, a été membre du Comité en 1848-50 à 67 et 70 à 75, vice-président en 1868. — Président en 1869. Représentant du peuple en 1848. Professeur de filature et de tissage au Conservatoire des Arts et Métiers et membre du Conseil de la Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale, décédé le 26 janvier 1877.*

1886 S. **Alexandre**, Henri-Georges-Gustave, rue de Belleville, 184, à Paris.

1873 S. **Allaire**, Octave, Conseiller général de la Seine, chimiste, raffineur d'huiles, 64, rue Gide, à Levallois-Perret (Seine).

1888 S. D. **Allard**, Joseph, entrepreneur de travaux publics, à Harfleur (Seine-Inférieure).

1886 S. **Allest**, Jules (d'), ingénieur en chef de la Compagnie Fraissinet, directeur des ateliers, 40, chemin de la Madrague, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1848 S. E. *Alquié, Auguste-François, ❋, ✻, a été ingénieur principal de la voie au chemin de fer du Nord. Membre du Comité de 1856 à 1869, décédé le 5 septembre 1883.*

1883 S. **Alsina**, José, ingénieur civil, rue Nollet, 104, à Paris.

1878 S. **Alvim**, Arthur, ✻, ingénieur en chef de la voie des chemins de fer Dom Pedro II, rua da Quitanda, 75, à Rio-de-Janeiro (Brésil).

1864 S. **Ameline**, ❋, Auguste-Eugène, ingénieur des voitures et wagons du chemin de fer de l'Ouest, rue Truffaut, 52, à Paris.

1884 S. **Ameuille**, Marie-Etienne-Eugène, fabricant de produits céramiques, à Saint-Paul, près Beauvais (Oise.)

1885 S. **Amiot**, Antoine, ingénieur civil, rue de Turin, 38, à Paris.

1888 A. **Amiot**, Jean-Alain, ingénieur chez M. Berlier, 20, rue Choron, à Paris.

1878 S. **Anceau**, Georges-Louis, ingénieur-constructeur d'appareils de chauffage et de ventilation, rue Salneuve, 15, à Paris.

1883 S. **Ancelin**, Anatole, fabricant d'appareils de chauffage par l'acé-

Digitized by Google

tate de soude et loueur de force motrice, rue Lafayette, 206, à Paris.

1876 S. *Andelle, Jules-Georges, a été ingénieur aux Forges de Saint-Nazaire; décédé en 1886.*

1881 S. **Andrade**, Michel, ❋, ingénieur de la Compagnie Générale Transatlantique, à Saint-Nazaire (Loire-Inférieure).

1867 A. **André**, Nicolas-Oscar, administrateur-directeur de la Société anonyme des Ateliers de Neuilly, avenue de Neuilly, 54, à Neuilly (Seine).

1863 S, **André**, Louis-Gaspard, ingénieur civil, entrepreneur de bâtiments, rue de la Santé, 3, à Paris.

1868 S. **André**, Charles-Henri, ancien directeur des salines de Varangeville-Rosières, rue du Manège, 10, à Nancy (Meurthe-et-Moselle).

1878 S. **André**, Emile-Charles, arbitre expert près les Tribunaux, rue de l'Odéon, 18, à Paris.

1867 S. *André, Oscar, a été sous-chef de section aux chemins de fer des Charentes et sous-chef du bureau du contrôle technique, décédé en 1870.*

1850 S. **Andry-Wincqz**, Alfred, ✠ ❋, ancien administrateur délégué de la Société anonyme des Ateliers de construction de Boussu, ingénieur, rue Crespel, 53, à Bruxelles (Belgique).

1884 S. **Angely**, Auguste, ❋, ✠, ingénieur en chef de l'Arsenal de Bucharest (Roumanie).

1878 S. **Anger**, Charles-Henri, sous-ingénieur du matériel roulant au chemin de fer du Nord, avenue Victoria, 9 à Paris.

1875 S. *Angevère, Marcel, a été ingénieur de la maison Cail et Cie, décédé le 1er décembre 1882.*

1880 S. **Angilbert**, Julien, chef du bureau technique (service des chemins de fer et canaux) à la Société de Construction des Batignolles, 187, rue Legendre, à Paris.

1881 S. **Anquetin**, Emile, représentant de la Société anonyme des aciéries d'Angleur, à Angleur-lez-Liège (Belgique), rue de Douai, 7, à Paris.

1873 S. **Ansaloni**, Amilcar-Jean-Antoine, 47, rue de Rome, à Paris.

1881 S. **Anthonay** Léon (d'), ingénieur-constructeur, appareils de chauffage spéciaux et ventilateurs, constructions mécaniques, rue Berthollet, 30, à Paris.

1875 S. **Anthoni**, Charles-Gustave, I. ✠, constructeur de matériel pour la carrosserie, rue Fouquet. 38, à Levallois-Perret (Seine).

1887 S. **Antraigues**, Eugène, agent voyer en chef du département du Tarn, à Albi (Tarn).

1859 S. **Appert**, Léon, O. ❋, ingénieur verrier, lauréat de l'Académie des Sciences, membre du Conseil de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale, membre du Comité en 1887-88-89, rue Boursault, 1, à Paris.

1878 S. *Arana, (de), a été directeur de l'École normale d'agriculture de Santiago et industriel au Chili, décédé en 1883.*

Digitized by Google

1864

1887

1863

1857

1879

1881

1848

1849

Digitized by Google

et de chauffage par le gaz, membre du Comité en 1860-61-62-63-64-65-78-80, vice-président en 1876-77, médaille d'or de la Société en 1867, rue du Faubourg-Poissonnière, 173, à Paris.

1859 *S.* **Artus,** Jules, ingénieur civil, 8, chemin de la Tuilerie, à Suresnes (Seine).

1859 *S.* **Artus**, Charles-Alfred, constructions mécaniques, serrurerie, charpente en fer, rue du Pont, 9, à Suresnes (Seine).

1864 *S.* **Asselin**, Eugène, fabricant de produits chimiques, rue des Poissonniers, 63, à Saint-Denis (Seine).

1884 *S.* **Assi**, Charles-Eugène, ingénieur-conseil en matière de brevets d'invention, boulevard Voltaire, 36, à Paris.

1881 *S.* **Aubry**, Charles-Désiré, ingénieur-conseil, rue des Mathurins, 3, à Paris.

1876 *S.* **Audebert**, Jean-Henri, ingénieur des ateliers de construction de machines de la Société Schneider et Cie, au Creusot (Saône-et-Loire).

1868 *S.* **Audemar**, Henri, constructeur de pompes à Dôle (Jura).

1876 *S.* *Audenet, Camille, O. ✻, a été ingénieur en chef de la Compagnie générale Transatlantique, décédé en 1885.*

1875 *S.* **Auderut**, Francisque-Henri, ✠, ingénieur, cours du Midi, 34, à Lyon (Rhône).

1883 *S.* **Aulanier**, Laurent-Octave, ingénieur, 5, route de la Révolte, à Neuilly (Seine).

1880 *S.* **Avisse**, Edmond-Désiré, ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille, 12, rue de Berlin, à Paris.

1879 *S.* **Avril**, Louis, ingénieur civil, architecte, rue des Canes, Lure (Haute-Saône).

1888 *S.* **Avril,** Jules, ingénieur-adjoint de la Compagnie du gaz de Bordeaux, 10, place Pey-Berland, à Bordeaux (Gironde).

1878 *S.* **Aygalenq**, Louis-Georges, directeur-gérant de la maison Cl. Joltrain, rue du Chemin-Vert, 80, à Paris.

1875 *S.* **Aylmer**, John, ✻, C. ✠, ingénieur civil et électricien, rue de Naples, 4, à Paris.

B

1878 *S.* *Baclelu, Louis, a été ingénieur civil, décédé en 1886.*

1882 *S.* **Baclé**, Louis-Lucien, ingénieur à la Compagnie des Forges de Châtillon et Commentry, à Auteuil par Auneuil (Oise), et villa Pereire, 3, à Asnières (Seine).

1862 *S. E. D.* **Badois**, Edmond, entrepreneur d'élévations et de distributions d'eau ; constructeur de machines et appareils hydrauliques, secrétaire de la Société de 1875 à 1878, membre du Comité en 1886-88, rue Blanche, 12, à Paris.

1883 *A.* **Badon-Pascal**, Alexandre-Léon, ✻, directeur de la Compagnie d'assurances « la Confiance », rue du Faubourg-Poissonnière, 175, à Paris.

1883. *S.* **Baere**, Hippolyte-Jean-Baptiste (de), ✠, ingénieur, 15, rua da Nova-Alfandega, à Porto (Portugal).

Digitized by Google

1885 *A.* **Baillehache**, Eugène-Jacques-Jérôme (comte de), électricien, 54, boulevard Pereire, à Paris.

1885 *A.* **Bailly**, Charles, administrateur-directeur de la Société anonyme de construction de matériel de chemins de fer et tramways, à Morlanwelz (Belgique).

1879 *S.* **Bailly**, Philimond-Lambert, agent général de la Compagnie du frein continu Westinghouse, rue Lafayette, 123, à Paris.

1880 *A.* **Baltus**, Edouard, secrétaire de la Société de Marcinelle et Couillet, à Couillet (Belgique).

1873 *S.* **Bancilhon**, Emile, ingénieur aux mines de soufre de Riesi, Sicile (Italie).

1863 S. **Bandérali**, David, ❋, C. ✠, ✠, ✠, ✠, ingénieur-chef du service central du matériel et de la traction au chemin de fer du Nord, rue La Bruyère, 7, à Paris.

1867 *S.* **Bandholtz**, Frédéric, chef du bureau de la voie au chemin de fer du Midi, 39, allée Lafayette, à Toulouse (Haute-Garonne).

1884 *S.* **Bandsept**, Albert, ingénieur civil, chaussée de Wavre, 58, à Bruxelles (Belgique).

1881 *A.* *Bapterosse, Jean-Félix, O. ❋, a été manufacturier à Briare (Loiret), décédé en 1885.*

1862 *S.* **Bara**, Etienne, A. ✠, ancien chef de section à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, rue du Four-des-Bordes, 7, à Bar-sur-Seine (Aube).

1885 *S.* **Baranger**, Pierre-Marie-Aurélien, chef de l'exploitation de la Société l'« Electrophone », Grande-Rue, 86, à Saint-Mandé (Seine).

1880 *A. E.* **Barat**, Jean, ❋, C. ✠. G. O. ✠, G. C. ❋, ✠, G. C. ✠, ✠, ❋, directeur de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, gare du Nord, à Madrid (Espagne).

1888 *S.* **Baratoux**, Jules, entrepreneur de travaux publics, rue des Sablons, 82, à Paris.

1880 *S.* **Barba**, Joseph, ❋, ingénieur de la Société Schneider et Cie, au Creusot (Saône-et-Loire).

1869 *S.* **Barbaroux**, Marie-Ferdinand-Auguste, rue Montrosier, 5, à Neuilly (Seine).

1863 *S.* **Barbe**, Paul-François, député, ancien ministre de l'Agriculture, rue Saint-James, 1, à Neuilly (Seine).

1874 *A.* **Barbedienne**, C. ❋, fabricant de bronzes d'art, boulevard Poissonnière, 30, à Paris.

1883 *S.* **Barbet**, Louis-Alexandre, ingénieur en chef de la Société des anciens établissements Cail, quai de Grenelle, 17, à Paris.

1872 *S.* *Barbier, Ernest, a été électricien et fabricant des piles Leclanché, décédé en mai 1887.*

1879 *S.* **Barbier**, Henri, directeur des laminoirs de Biache-Saint-Vaast, par Vitry-en-Artois (Pas-de-Calais).

1880 *S. E.* **Barbier**, Théophile, ingénieur civil, rue Réaumur, 33, à Paris.

1848 *S.* *Bardon, Guillaume, a été ingénieur au chemin de fer d'Orléans, décédé en 1857.*

Digitized by Google

1854 S. *Baret, Pierre-Stéphane, a été ingénieur à Manchester, décédé en 1865.*

1888 S. **Baretta**, Louis-Charles-Théodore, directeur des mines de Beaubrun, 27, cours Victor-Hugo, à Saint-Etienne (Loire).

1879 S. **Baril**, Ernest Jules-Edouard, ingénieur-architecte de la Compagnie Générale des Omnibus, rue du Faubourg-Saint-Martin, 160, à Paris.

1883 S. **Bariquand**, Emile, ❋, constructeur de machines de précision, rue de Bondy, 24, à Paris.

1869 S. **Baritault**, Achille-Pierre (de), ingénieur de l'entreprise de dragages des ports de la Sicile, 104, via del Borgo, Palerme (Italie).

1885 S. **Barlet**, Guillaume-Alfred, à Arles-sur-Rhône (Bouches-du-Rhône).

1879 H. **Barlow**, William-Henri, ancien président de l'Institution of Civil Engineers, 2 old palace Yard, Westminster S. W., à Londres (Angleterre).

1868 S. **Barnoya**, Luis, ingénieur-chef de la traction à la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, estacion del Norte, à Madrid (Espagne).

1889 S. **Barrau**, Juan, ingénieur et associé des ateliers de construction de MM. Plauas Haquer et Cie, 366, rue Diputacione, à Barcelone (Espagne).

1854 S. E. **Barrault**, Emile, ingénieur-conseil en matière de brevets d'invention, membre du Comité de 1873 à 1880, ancien président de l'Association amicale des anciens élèves de l'École centrale des Arts et Manufactures ; membre du Comité permanent du Congrès international pour la propriété industrielle, arbitre rapporteur au Tribunal de commerce, 12, rue du Logelbach, à Paris.

1848 S. *Barrault, Alexis, ❋, a été ingénieur en chef du matériel au chemin de fer de Lyon, membre du Comité en 1848-50-51-52-53, vice-président en 1862, décédé en 1865.*

1874 S. **Barré**, Frédéric-Henri, inspecteur du service de la voie à la Compagnie des chemins de fer du Nord, à Louvroil-lez-Maubeuge (Nord).

1880 S. **Barre**, Charles-Léon, constructeur de machines spéciales pour l'imprimerie et la reliure, rue de Rennes, 116, à Paris.

1865 S. E. *Barres Barreto Manuel (de), a été raffineur à Pernambuco, décédé en 1885.*

1880 S. *Barret, Louis-Julien, ❋, a été ingénieur de la Compagnie des Docks et Entrepôts de Marseille, décédé en 1887.*

1880 S. **Barrouin**, Charles, ❋, O. ✠, directeur général des fonderies, forges et aciéries de Saint-Étienne, place de l'Hôtel-de-Ville, 6, à Saint-Étienne (Loire).

1854 S. D. *Barroux, Léon, ❋, a été ingénieur principal au chemin de fer de l'Est, décédé le 15 janvier 1882.*

1878 S. E. *Barthélemy, Charles-Eugène, G. O. ✠, C. ✠ ❋, a été ingénieur du matériel du chemin de fer de l'Ouest-Suisse et chef du mouvement à la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, décédé à Paris le 18 juillet 1886.*

1848 S. *Bartholomey, décédé en 1874.*

1876 S. **Bartissol**, Edmond, ❋, C. ✠, C. ✠, ancien directeur du chemin de fer de la Beira Alta, entrepreneur général des travaux du

Digitized by Google

port de Leixoes (Porto) et du Métropolitain de Lisbonne, 8. Travessa Larga, à Lisbonne (Portugal), et avenue du Bois-de-Boulogne, à Paris.

1879 *S.* **Basiliades**, Constantin (Kor ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΝ ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΝ, ΟΔΟΣ ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ), ✠, constructeur de machines, ancien directeur-gérant des ateliers, forges et chantiers « Naval Basiliades », membre du Conseil municipal et de travaux de la ville du Pirée, ingénieur expert du Veritas Hellénique, etc., au Pirée (Grèce).

1868 *S. E.* **Battaille**, Jean, O. ✠, ✠, ✠, 80, rue Dupont, à Bruxelles (Belgique).

1878 *S.* **Battaille**, Charles-Ernest, entrepreneur de travaux publics en Russie, rue de Berne, 17, à Paris.

1867 *S.* **Battarel**, Pierre-Ernest, ancien ingénieur de la Compagnie parisienne du Gaz, au château de Polangis, route de Brie, 1, à Joinville-le-Pont (Seine).

1865 *S.* **Baudet**, Louis-Constant-Émile, ✠, constructeur de ponts et travaux en fer, rue du Rocher, 64, à Paris.

1880 *S. E.* **Baudon**, Marie-Joseph-Étienne-Égide, ingénieur attaché à la Compagnie des chemins de fer du Midi, rue du Bastion, à Pamiers (Ariège).

1881 *S.* **Baudot**, Jean-Gustave, ingénieur civil, au Caire (Egypte).

1883 *S.* **Baudoux-Chesnon**, Lucien-Léon, sous-directeur de la fabrique de produits chimiques Kuhlmann, boulevard Montmorency, 17, à Paris.

1881 *S.* **Baudry**, Charles-Henri, ✠, ingénieur en chef adjoint du matériel et de la traction aux chemins de fer P.-L.-M., rue Claude-Bernard, 63, à Paris.

1886 *S.* **Bauer**, François-Victor-Frantz, inspecteur des bâtiments civils, expert près le Conseil de préfecture de la Seine, arbitre rapporteur près le Tribunal de commerce de la Seine, 32, rue Washington, à Paris.

1849 *S.* **Baumal**, Henri, ✠, ancien ingénieur de la traction à la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue Donizetti, 6, à Paris.

1873 *S.* **Baumann**, Adolphe, ✠, ingénieur en chef du matériel et de la traction, Compagnie française de chemins de fer Argentins, à Santa-fé (République Argentine).

1870 *S.* **Bauquel**, François-Auguste, directeur de la manufacture de glaces, administrateur des verreries de Vallerysthal et Portieux, administrateur délégué du chemin de fer d'Avricourt à Cirey (Meurthe-et-Moselle).

1872 *S.* **Bayvet**, Gustave, ingénieur civil, avenue des Champs-Élysées, 95, à Paris.

1874 *S.* **Bazaine**, Achille-Georges, ex-ingénieur auxiliaire des travaux de l'État, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer du Sud de la France, à Hyères (Var).

1878 *S.* **Bazin**, Auguste, ingénieur civil, rue de Saint-Pétersbourg, 21, à Paris.

1889 *S.* **Beardsley**, Arthur, professeur de génie civil, vice-président de la Société Américaine pour l'avancement des sciences; vice-président du Club des Ingénieurs de Philadelphie et directeur des ateliers dans le collège de Swarthmore, (Etats-Unis).

Digitized by Google

1878 *S.* **Beau**, Paul-Prudent, ingénieur civil, 20, boulevard St-Marcel, à Paris.

1886 *S.* **Beau**, Léon-Alexandre, ingénieur à la Société anonyme de construction et des ateliers de Willebroeck, boulevard du Jardin-Botanique, 41, à Bruxelles (Belgique).

1855 *S.* **Beaucerf**, Charles, ✻, ancien ingénieur au chemin de fer Victor-Emmanuel, à Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais).

1880 *S.* **Beaudet**, Gilbert-Charles-Edmond, ingénieur principal des ateliers de la Compagnie de Fives-Lille, à Fives-Lille (Nord).

1864 *S.* **Beaupré**, Eugène, ingénieur-constructeur, successeur de MM. Valdelicou frères, à St-Pierre-les-Calais (Pas-de-Calais).

1882 *S.* **Bécard**, Marie-Auguste-André, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest-Algérien, rue Duphot, 8, à Paris.

1881 *S.* **Beckwith**, Léonard, administrateur de diverses Sociétés industrielles, correspondant de la Société aux États-Unis, bureau Hamilton-Buildings, 229, Broadway, à New-York (É·ats-Unis).

1862 *H.* *Bélanger, J.-B., O. ✻, a été ingénieur en chef des ponts et chaussées et professeur de mécanique à l'École Centrale, décédé en 1872.*

1868 *S. E.* *Bélanger, Charles-Eugène, ✠ ✠, a été directeur de la Compagnie Madrilène du Gaz, décédé le 13 janvier 1877.*

1885 *S.* **Belbezet**, César, ingénieur, a fait construire et installé plus de trente sucreries indigènes et coloniales, à Ham (Somme).

1874 *S.* **Béliard**, Georges-Alfred, a été ingénieur chez MM. Séraphin frères; directeur des ateliers de Petit-Bourg, de 1875 à 1882; ingénieur à la Société des Forges et Ateliers de Saint-Denis, actuellement ingénieur civil (voies portatives, wagonets, wagons) et représentant de la maison Taza-Villain (matériel de mines), ingénieur-délégué des classes 53-57-59 à l'Exposition de 1889, rue Choron, 18, à Paris.

1885 *S.* **Béliard**, Henri-Gustave, constructeur de machines, membre du jury à l'Exposition d'Anvers 1885 et au grand concours de Bruxelles 1888 (ateliers, 21, quai Ouest du Kattendyk), canal de l'Ancre, 10, à Anvers (Belgique).

1871 *S.* **Belin**, Pierre-Ernest, a été répétiteur à l'École Centrale, ingénieur civil, rue Lemercier, 23, à Paris.

1877 *S.* **Belin**, Auguste-Zacharie-Constant, rua General-Severiano, 50 (Botafogo), à Rio-de-Janeiro (Brésil).

1877 *S.* **Bell**, Paul-René-Natalis, directeur de la maison Ch. Meissonnier (teintures et apprêts), rue Béranger, 15, à Paris.

1873 *S.* **Bellet**, Henri-Nicolas, chef du service central du matériel des voies au chemin de fer du Nord, 34, route de Saint-Leu, à Enghien (Seine-et-Oise).

1878 *S.* **Bellet**, Jean-Baptiste-Adolphe, ingénieur, chef du service central de la voie au chemin de fer du Nord, route de Saint-Leu, 31, à Enghien (Seine-et-Oise).

1867 *S. D.* **Belleville**, Julien-François, O. ✻, constructeur de chaudières, avenue Trudaine, 16, à Paris.

1849 *S. D.* *Bellier, Adolphe, a été secrétaire en 1849-50-51-52-53, membre du Comité de la Société en 1854, décédé en 1880.*

Digitized by Google

1883 *S.* **Bellot**, Louis-François, ingénieur de la maison Feray et Cie, rue des Fours-à-Chaux, à Corbeil (Seine-et-Oise).

1888 *S.* **Beloin**, Jules, directeur de la blanchisserie de fils et toiles de MM. Janvier père et fils et Cie, 11, rue de l'Abreuvoir, au Mans (Sarthe).

1861 *S. E.* **Belpaire**, Alfred-Jules, C. ✻, G. O. ✠, C. ✠, O. ✠, administrateur des chemins de fer de l'État belge, correspondant de Société en Belgique, à Bruxelles (Belgique).

1881 *S.* **Bengel**, Joaquin-Armand, fabricant d'appareils pour le gaz et l'électricité (maison Bengel frères), 64, avenue Parmentier, à Paris.

1880 *S.* *Benoiste, Paul-François, a été ingénieur de la maison Baudet, Donon et Co, décédé le 9 août 1882.*

1878 *S.* **Benoit**, René, ✻, adjoint au bureau international des poids et mesures, pavillon de Breteuil, à Sèvres (Seine-et-Oise).

1848 *S. E.* **Benoit-Duportail**, Armand-Camille, ✠, ingénieur en retraite de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, ancien bibliothécaire de la Société, secrétaire en 1859, membre du Comité de 1865 à 1869, 1873 et 1874, 100, rue la Condamine, à Paris.

1875 *S.* **Berendorf**, Édouard, constructeur de machines à vapeur, 77 et 79, avenue d'Italie, à Paris.

1874 *S.* **Bérenger**, Jean-Alexandre, ingénieur, Wienergasse, 42, à Perchtoldsdorf, près Vienne (Autriche).

1864 *S.* **Berger**, Louis-Jeacques-Georges, constructeur de machines, à Thann (Alsace).

1880 *S.* **Bergeron**, Jules, préparateur de géologie à la Faculté des sciences, 157, boulevard Haussmann, à Paris.

1848 *S. E. D.* *Bergeron, Charles, a été ingénieur en chef au chemin de fer de Versailles et entrepreneur de la traction au chemin de fer de l'Ouest-Suisse, membre du Comité de 1851 à 1855 et de 1857 à 1860, vice-président en 1856, décédé en 1883.*

1880 *S.* **Bergès**, Camille-Léon, ingénieur à la Compagnie Centrale du Gaz, 81, rue Saint-Lazare, à Paris.

1882 *S.* **Berlier**, Jean-Baptiste, O. ✻, ingénieur civil, boulevard Malesherbes, 65, à Paris.

1863 *S.* **Bernard**, Auguste, ✠, a obtenu la décoration de vingt-cinq ans de service, décernée à l'occasion du Cinquantenaire des chemins de fer belges, ingénieur de la voie au chemin de fer du Nord, à Namur (Belgique).

1889 *S.* **Bernard**, Alfred, ingénieur métallurgiste, agent général de Sociétés franco-belges, à Buénos-Ayres (République-Argentine).

1888 *S.* **Bernardet**, Emile, ingénieur, études et construction de distilleries, malteries pneumatiques et brasseries, 109, rue Ordener, à Paris.

1883 *S.* **Bernay**, Jean-Paul, chef de bureau au chemin de fer de Ceinture (construction), 101, rue de Ranelagh, à Paris.

1888 *S.* **Bernheim**, Edmond-Isaac, ingénieur, sous chef du service commercial à la Société générale des téléphones, administrateur de la Société des installations électriques, 5, rue de Miromesnil, à Paris.

Digitized by Google

1888 *S.* **Bernheim**, Albert, ingénieur de la Société de construction des lignes de raccordement de chemins de fer de Roumélie, 38, rue Vignon, à Paris.

1880 *S.* **Bernstein**, Charles, O. ✠, ✻, ingénieur des Chemins de fer de Porto-Rico (Antilles).

1883 *S.* **Berruyer**, Victor-Bruno, ingénieur attaché à la maison François Seraphin et ses fils, à Pantin, boulevard de Strasbourg, 69, à Paris.

1887 *S.* **Berson**, Henri-Armand, ingénieur civil, 23, rue des Deux-Écus, à Paris.

1883 *A.* **Bert**, Augustin, armateur au Havre (Seine-Inférieure).

1885 *S.* **Bert**, Emile, ingénieur des Arts et Manufactures; docteur en droit, conseil en matière de propriété industrielle (brevets d'invention, marques, modèles et dessins de fabrique), secrétaire en 1889, rue de Rivoli, 57, à Paris.

1868 *S.* **Bertheault**, William, ancien directeur des Forges de Montataire, 34, avenue Duquesne, à Paris.

1886 *H.* **Berthelot**, M., C. ❋, ancien ministre de l'Instruction publique, membre de l'Institut, professeur au Collège de France, 3, rue Mazarine, à Paris.

1875 *S.* **Berthier**, Camille, fabricant de tuiles et briques, à La Ferté-Saint-Aubin (Loiret)

1879 *S* **Berthon**, Louis-Alfred, A. ❂, O. ✠, O. ❋. directeur de la Société générale des téléphones, membre du Comité en 1888-89, rue de la Chaussée-d'Antin, 51, à Paris.

1857 *S.* **Berthot**, Pierre, ancien ingénieur au Creusot, a obtenu la médaille d'or de la Société en 1886, rue de la Voie-Verte, 77, à Paris.

1871 *S.* **Berton**, Albert-Adrien, ingénieur à la Compagnie du chemin de fer de P.-L.-M., 88, rue Saint-Lazare, à Paris.

1854 *S.* **Berton**, François-Justin-Théodore, ingénieur du service central de la Compagnie des chemins de fer du Midi, rue Saint-Martin, 30, à Versailles (Seine-et-Oise).

1871 *S.* **Bertrand**, Alfred-Pierre-Joseph, blanchisseur et apprêteur de tissus, rue de Vaucelette, 2, à Cambrai (Nord).

1870 *S.* **Bertrand**, Gustave (le baron), ingénieur, 82, rue Bonaparte, à Paris.

1882 *S.* **Bertrand**, Jean, ingénieur à la Compagnie agricole de la Crau et des marais de Fos, 34, rue Paradis, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1865 *S.* *Bertrand, Charles, a été constructeur de machines, décédé en 1877.*

1884 *S.* **Bertrand de Fontviolant**, Eugène, ingénieur à la Compagnie de Fives-Lille, répétiteur de mécanique à l'Ecole Centrale, secrétaire en 1886-87-88-89, a obtenu la médaille d'or de la Société en 1885, rue Erlanger, 29, à Paris.

1869 *S.* **Bethouart**, Alfred-Auguste, ❋, ancien constructeur-mécanicien, membre du Comité technique des machines pour l'Exposition universelle de 1889, inspecteur départemental de l'enseignement technique, censeur de la Banque de France, juge au tribunal de commerce, à Chartres (Eure-et-Loir), et 86, avenue de Wagram, à Paris.

Digitized by Google

1883 [illegible] G. O. [illegible]

1888 [illegible] Lincei.

[illegible] d'Italie.

1861 [illegible] la maison

[illegible]

1881 [illegible] nieur du [illegible] ministra- [illegible] avenue

1880 [illegible] de l'En-

1878 [illegible] Rennes.

1848 [illegible] à

[illegible] nieur [illegible] de fer [illegible]

187[illegible] [illegible]

18[illegible] [illegible]

18[illegible] [illegible]

18[illegible] [illegible]

1[illegible] [illegible]

[illegible]

[illegible] Paris.

[illegible]

[illegible] à Paris.

[illegible]

[illegible] près le [illegible] à [illegible]

[illegible]

[illegible] de la Société de tonage de [illegible] à Nice (Alpes-

[illegible] fondateur de [illegible] à Paris.

Digitized by Google

1848 *S. E. D.* **Biver,** Hector, ✻, O. ✠, ancien membre du Conseil de perfectionnement de l'École Centrale, membre du Conseil de la Société d'Encouragement, administrateur de la Société anonyme des Glaces et Produits chimiques de Saint-Gobain, Chauny et Cirey, 8, rue Meissonnier, à Paris.

1883 *S.* **Biver,** Eugène-Théophile, ingénieur à la Compagnie de Saint-Gobain, Chauny et Cirey, administrateur de la Compagnie des forges de Chatillon, de Commentry et de la Societa metalurgica Italiana, au château de Villiers-le-Bâcle, par Gif (Seine-et-Oise), et 14, rue de Prony, à Paris.

1873 *S.* **Biver,** Pierre-Ernest-Dominique, administrateur de plusieurs Sociétés industrielles, rue de la Darse, 12, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1879 *S.* **Biver,** Mathias-Alfred, ✻, directeur général des glaceries de la Compagnie de Saint-Gobain, à Saint-Gobain (Aisne), et rue du Bac, 40, à Paris.

1880 *S. E.* **Bixby,** William-Herbert, ✠, capitaine des Ingénieurs et du génie de l'armée des Etats-Unis ; Adresse : Wm. H. BIXBY, captain corps of Engineers, U. S. Army., U. S. Engineer Office, Wilmington, North Carolina (Etats-Unis d'Amérique).

1864 *S.* **Bixio,** Maurice, O. ✻, directeur de la Compagnie générale des Voitures de Paris, quai Voltaire, 17, à Paris.

1870 *A. E.* **Bizot,** Emmanuel-Eugène, agent de change, ancien administrateur de l'école La Martinière, à Lyon, rue de la République, 7, à Lyon (Rhône).

1848 *S.* *Blacher, décédé en 1858.*

1883 *S.* **Blaise,** Jean-Louis-Emile, A. ✿, inspecteur divisionnaire du travail des enfants dans l'industrie, à Rouen, rue d'Anjou, 78, à Paris.

1883 *S.* **Blanc,** Gabriel, conducteur des travaux à la Compagnie de l'Ouest-Algérien, à Sidi-Bel-Abbès (Algérie).

1881 *S.* **Blanc,** Eugène, ingénieur, place de la Sous-Préfecture, à Bergerac (Dordogne).

1862 *S.* *Blanc-Garin, a été sous-directeur de l'exploitation et chef de traction au chemin de fer de Turin à Cuneo, décédé en 1869.*

1880 *S.* **Blanchard,** Albert, ingénieur, à San Juan de Porto Rico, aux Antilles.

1848 *S. E.* *Blanche, Auguste,* ✻, A. ✿, *a été manufacturier à Puteaux et membre du Conseil général de la Seine, décédé le 26 décembre 1885.*

1879 *S.* **Blanchet,** Augustin-Hector, fabricant de papier, à Rives (Isère).

1886 *S.* **Blanchod,** Paul-Théodore, chef de la maison P. Blanchod et Cie, ateliers de construction et fonderie, à Vevey (Suisse).

1867 *S.* **Blanco,** Jean-Marie, plaza de San-Francisco, 3, à San-Lucar de Barameda (Espagne).

1874 *S.* *Blanco-Sanches, a été ingénieur en chef du chemin de fer d'Alar à Santander (Espagne), décédé en 1876.*

1880 *S.* **Blandin,** Frédéric-Auguste, ancien manufacturier, administrateur de la Banque de France, président du conseil des directeurs de la Caisse d'épargne de Nevers (Nièvre).

Digitized by Google

Digitized by Google

1874 *S.* **Bodin,** Paul-Joseph, ingénieur de la Société de construction des Batignolles, répétiteur du cours de résistance appliquée à l'École Centrale, avenue de Clichy, 176, à Paris.

1865 *S. E. D.* **Boire,** Émile, ingénieur civil, boulevard Malesherbes, 86, à Paris.

1848 *S. E. D.* *Bois, Victor, a été secrétaire en 1848 et 1850, membre du Comité de 1851 à 1855, a été membre du Conseil de la Société d'Encouragement et expert près les tribunaux, décédé en 1870.*

1873 *S* **Boischevalier,** Paul-Eugène (de), administrateur de la Compagnie des chemins de fer de l'Est, rue de Téhéran, 19, à Paris.

1870 *S.* *Boistel, Georges, ✻, a été ingénieur électricien, membre du Comité de 1883 à 1886, décédé le 1er février 1888.*

1856 *S. E. D.* **Boivin,** Émile, raffineur, rue de Lisbonne, 64, à Paris.

1878 *S.* **Bolle,** Jean-Gustave, A. ✪, fabricant de bougies et savons, à Dôle (Jura).

1886 *S.* **Bon,** Cassian, administrateur des hauts fourneaux et fonderies de Terni, à Terni, Umbria (Italie).

1880 *S.* **Bon,** Antoine-Célestin, ✠, chef des travaux neufs et des études à la Société générale des chemins de fer économiques, avenue Malakoff, 1, à Paris.

1877 *A.* **Bonaparte-Wyse,** Louis-Lucien-Napoléon, ✻, I. ✪, G. O. ✠, C. ✻, ✻, ✻, ancien officier de marine, 10, avenue de Messine, à Paris.

1886 *S.* **Bonehill,** Arthur, ingénieur civil, 117, boulevard Magenta, à Paris.

1886 *S.* **Bonnafont,** Albert, inspecteur de l'exploitation au chemin de fer du Nord, 3, rue d'Aumale, à Paris.

1886 *S.* **Bonnami,** Henry, ex-conducteur des ponts et chaussées, ingénieur-directeur des usines à chaux hydraulique et ciment de Pont-de-Pany et Mâlain, à Pont-de-Pany (Côte-d'Or).

1880 *S.* **Bonnard,** Paul-Albert, architecte, boulevard Denain, 7, à Paris.

1874 *S.* **Bonnard,** Arthur-Gaëtan (de), co-gérant de la Société de produits chimiques Coignet et Cie, 130, rue Lafayette, à Paris.

1874 *S.* *Bonnardel, Barthélemy-Antoine, a été ingénieur du matériel aux Forges de Terre-Noire (Loire), décédé en 1887.*

1878 *S.* **Bonnassies,** Paul-Bernard, ✠, ingénieur, fondé de pouvoirs de la Compagnie des hauts fourneaux, forges et aciéries de la Marine et des Chemins de fer, rue des Pyramides, 20, à Paris.

1863 *S.* **Bonnaterre,** Joseph, ingénieur civil, avenue de Villiers, 95, à Paris.

1882 *S.* **Bonnaud,** Albert, ingénieur des arts et manufactures, 86, rue de la Victoire, à Paris.

1876 *S.* **Bonnefond,** Charles, O. ✠, directeur de la Compagnie des forges et ateliers de Saint-Denis, rue Ambroise-Paré, 9, à Paris.

1883 *S.* **Bonnefond,** Alexis, ✠, ingénieur de la Société des Batignolles, rue Crevaux, 10, à Paris.

Digitized by Google

1863	*S.*	**Blanleuil,** Jean-Victor, du Canal de Panama,
1887	*S.*	**Blanpain,** Ernest, ing de Dammarie (Meuse).
1848	*S.*	*Blard, Alexandre-Louis,*
1867	*S.*	*Blard, Alexandre-Louis, o*
1887	*S.*	**Blazy,** Albert-Joseph-J frères, 15, rue de Tu
1875	*S.*	**Blétry,** Alphonse-Edm brevets d'invention,
1875	*S.*	**Blétry,** Constant-Pierr tière de brevets d'inve
1866	*S. E.*	**Bleynie,** Martial, ing Paris.
1850	*S. E.*	**Blonay,** Henri (de), a nieur-conseil, à Lau
1857	*S. E.*	*Blondeau, Paul-Fra le 14 septembre 1880*
1874	*S. E.*	**Blondel,** Henri-Aug Gounod, à Paris.
1878	*S.*	**Blondel,** Henry-Je à Paris.
1849	*S.*	**Blot,** Léon, ✠, an fer Romains et l'Espagne, boul
1876	*S.*	**Blot,** René-Georg
1887	*S.*	**Blum,** Alexandr vaux de la So avenue de l'O
1877	*S.*	*Blythe, John, a en septembre*
1886	*S. E.*	**Boas,** Alfred.
1886	*S.*	**Bobet,** Ren MM. Hute
1867	*S.*	**Bobin,** Hi chemins Compa secréta
1885	*S.*	**Bocan** tion gnie 17.
1888	*S.*	**Boc**
1879	*S.*	
1878		

Digitized by Google

1848 *S.* **Boucard,** Alexandre-André, A. ✠, ✠, administrateur des Charbonnages des Bouches-du-Rhône et de Mengede (Prusse), secrétaire des mines de Dourges et de Manosque, rue d'Antin, 14, à Paris.

1881 *S.* **Boucher,** Nicolas-Gervais, agent voyer, à Argenteuil (Seine-et-Oise).

1878 *S.* **Boucheron,** Henri-Marc-Louis-Gustave, professeur de technologie chimique à l'École Centrale, quai d'Orsay, 99, à Paris.

1888. *S. E.* **Bouchet,** Charles, représentant de la Cie de Fives-Lille, au Brésil, 64, rue du Général-Camara, à Rio-de-Janeiro (Brésil).

1868 *S.* **Bouchotte,** Emile-Simon, ✠, ingénieur-électricien, rue Clauzel, 3, à Arzew (Algérie).

1849 *S.* *Boudard, Octave-Léon-Casimir, a été ingénieur du Gaz de Port-Saïd, décédé en 1886.*

1882 *S. E.* **Boudenoot,** Louis-Charles, ingénieur civil des mines, conseiller général du Pas-de-Calais, membre du Comité en 1886-87-88-89, boulevard Saint-Germain, 213, à Paris.

1848 *S.* *Boudent, Ernest, a dirigé les ateliers de construction de Mme Vve J. André à Thann, décédé le 12 septembre 1872.*

1880 *S.* **Boudier,** Edouard-Augustin, ✠, constructeur de machines, rue du Hameau-des-Brouettes, 10, à Rouen (Seine-Inférieure).

1848 *S. D.* *Boudsot, Aimé-Achille, a été membre du Comité en 1848, décédé en 1864.*

1881 *S.* **Boué,** Frédéric-Eugène-Marie, ingénieur de la Compagnie de Saint-Gobain, à la Glacerie de Stolberg, près Aix-la-Chapelle (Prusse-Rhénane).

1875 *A.* **Bougarel,** Pierre-Etienne-Frédéric, ✠, A. ✠, secrétaire de la Chambre syndicale des mécaniciens-chaudronniers et fondeurs, rue de Dunkerque, 24, à Paris.

1880 *S.* **Bougault,** Alfred, ✠, sous-directeur général de la Société anonyme des anciens établissements Cail, quai de Grenelle, 17, à Paris.

1883 *S.* **Bougenaux,** Edouard-Alexandre, ingénieur, sous-directeur de l'exploitation des lignes des chemins de fer de l'Orne et de Mamers à Saint-Calais, rue Godot-de-Mauroi, 40, à Paris.

1848 *S. E.* *Bougère, Laurent, a été ingénieur civil, puis banquier à Angers, décédé en 1885.*

1875 *S.* **Bouhey,** Etienne, ✠, ancien constructeur de machines outils, avenue Daumesnil 52, à Paris.

1884 *S.* **Bouhon,** Jean, secrétaire de la Société anonyme internationale de Bruxelles, boulevard du Hainaut, 74, à Bruxelles (Belgique).

1858 *S.* **Bouilhet,** Henri-Charles, O. ✠, vice-président de l'Union centrale des Arts décoratifs, membre du Conseil de perfectionnement de l'École centrale des Arts et Manufactures, gérant de la Société Christofle, rue de Bondy, 56, à Paris.

1887 *S.* **Bouillard,** Georges-Léon-Émile, attaché au bureau des Études de la Compagnie du chemin de fer du Nord, 6, rue Méneissier, à Paris.

Digitized by Google

1880 S. **Bouillette**, Jules, ingénieur attaché à la Compagnie centrale de l'éclairage par le Gaz, rue de la Garenne, 35, à Courbevoie (Seine).

1858 S. *Bouillon, Léon, a été constructeur de machines, décédé en 1868.*

1867 S. **Bouissou**, Amable-Louis, ✻, ingénieur du matériel fixe des chemins de fer de l'Ouest, rue de Londres, 49, à Paris.

1869 S. **Boulet**, Jean-Baptiste, ✻, constructeur de machines, rue Boinod, 31, à Paris.

1865 S. **Boulogne**, Jules-Ernest, directeur des Ateliers et Chantiers de la Loire (anciens établissements Claparède), à Saint-Denis (Seine).

1880 S. **Bouniol**, Léon-Désiré, ingénieur de la Compagnie générale des Eaux, avenue de la Grande-Armée, 53, à Paris.

1869 S. *Bouquet, Ferdinand, a été chimiste, décédé le 26 décembre 1876.*

1881 S. **Bouquié** Paul, ingénieur honoraire des Mines, administrateur gérant de la Société des produits émaillés et étamés de Saint-Servais-les-Namur, rue Ducale, 59, à Bruxelles (Belgique).

1863 S. *Bouquié, a fait diverses installations de touage sur canaux du système qui porte son nom, décéde en 1871.*

1888 S. **Bour**, Léon-Jacques, ingénieur, directeur de l'Association lyonnaise des propriétaires d'appareils à vapeur, 15, place Perrache, à Lyon (Rhône).

1878 S. **Bourcart**, Henry, ✻, filateur de coton, à Guebwiller (Alsace-Lorraine), et à Montbéliard (Doubs).

1862 S. **Bourdais**, Jules, O. ✻, C. ✠, I. ✪, architecte du palais du Trocadéro, membre du Comité en 1878, vice-président en 1879, avenue du Trocadéro, 46, à Paris.

1876 S. **Bourdelas**, Louis-Jules-Rémy, ✠, chef de bureau des bâtiments aux chemins de fer de l'Etat, rue Rennequin, 54, à Paris.

1878 S. **Bourdil**, François-Fernand, 56, avenue d'Iéna, à Paris.

1879 S. **Bourdin**, Raphaël-Charles, rue de la Brasserie, 10, à Nantes (Loire-Inférieure).

1872 S. **Bourdon**, François-Edouard, A. ✪, ✻, constructeur de machines et fabricant de manomètres, rue du Faubourg-du-Temple, 74, à Paris.

1872 S. **Bourdon**, Alexandre-Charles, ✠, constructeur de machines, répétiteur à l'Ecole Centrale, ingénieur-adjoint du Service mécanique et électrique de l'Exposition de 1889, boulevard Magenta, 26, à Paris.

1848 S. E. *Bourdon, François, O. ✻, a été ingénieur en chef au Creusot et aux Forges et Chantiers de la Méditerranée, inventeur du marteau-pilon, décédé en 1865.*

1857 S. E. *Bourdon, Eugène, ✻, a été constructeur de machines à Paris, inventeur du manomètre qui porte son nom, décédé en 1884.*

1882 S. **Bourgon**, Jean-Pierre-Olivier-Charles-Albert (de), ingénieur

Digitized by Google

de la maison Ed. Mongin et Cie, rue de la République, 37, à Puteaux (Seine).

1865 S. **Bourgougnon**, René, ingénieur chargé des réceptions du matériel fixe au chemin de fer de l'Ouest, rue Jacquemont, 1, à Paris.

1853 S. E. *Bournique, a été constructeur de matériel de chemins de fer, décédé en 1865.*

1885 S. **Bouron**, Félix-Henri-Ferdinand, C. ✠ ✠, directeur général de la fusion des Gaz, 5, rue des Beaux-Arts, à Paris.

1879 S. **Bourry**, Emile-Charles, ingénieur-conseil en matière céramique, chaux et ciments, constructeur de fours pour industries chimiques et métallurgiques, rue Taitbout, 80, à Paris.

1858 S. E. **Bourset**, Louis-Désiré, architecte, à Cirey-le-Château (Haute-Marne).

1875 S. *Bourson, Michel, ✠, a été ingénieur au chemin de fer du Nord de l'Espagne, decédé en 1877.*

1880 S. E. **Bouscaren**, Louis-Frédéric-Gustave, ingénieur-conseil, 99, West 4th street à Cincinnati, Ohio (Etats-Unis).

1885 A. **Bousrez**, Jules-Ferdinand, banquier, à Saint-Denis (Seine).

1848 S. *Bousson, décédé en 1864.*

1884 S. **Boutain**, Frédéric, ingénieur-directeur des travaux de sondages chez M. Bécot, à Paris, rue de la Quintinie, 25, à Paris.

1848 S. *Boutin, Gilbert-Théodore, a été fabricant de produits chimiques à Grenelle, décédé en 1864.*

1850 S. D. **Boutmy**, Gabriel-François, ❋, a été ingénieur principal du matériel au P.-L.-M., boulevard Diderot, 19, à Paris.

1881 S. **Boutmy**, Charles, ❋, ✠ ✠ ❋, maître de forges, boulevard Magenta, 114, à Paris.

1872 S. **Bouvard**, Paul-Marie, ❋, directeur des aciéries, au Creusot (Saône-et-Loire).

1882 S. **Bouvard**, Edmond-Jules, fabricant de boulons et rivets, de la maison Letroteur et Bouvard, boulevard de Charonne, 83 et 85, à Paris.

1877 S. *Bouvet, Auguste-Hippolyte, ✠, décédé en 1881.*

1880 S. **Bouvier**, Adolphe, licencié ès sciences physiques, ingénieur de M. Emile Vautier (usines à gaz), 46, rue Centrale ; domicile : 65, cours d'Herbouville, à Lyon (Rhône).

1880 S. **Bouvret** Louis, ✠, inspecteur du matériel des chemins de fer de la Méditerranée, Palazzo-Liguria, Via Madame Cristiana, n° 8, à Turin (Italie).

1886 S. **Bovet**, Armand-Jean-Louis-Marie (de), A, ✠, directeur du Syndicat international des électriciens (Exposition universelle de 1889), 45, rue Jacob, à Paris.

1883 S. **Boyer**, Eugène, sous-chef du bureau des Etudes aux chemins de fer de l'Etat, 111, rue de Rennes, à Paris.

1888 S. **Boyer**, Eugène-Hippolyte, secrétaire de l'Ingénieur en chef du matériel et de la traction de la Compagnie d'Orléans, 41, bou-

Digitized by Google

levard de la Gare; domicile, 10, rue des Ormes, à Charenton (Seine).

1880 S. **Brabant**, Félix, ✻, ingénieur civil, à Jambes, près Namur (Belgique).

1867 S. *Braquemont, Adrien (de), a été successivement directeur des mines de Decazeville, de l'Escouffiaux (Belgique) et de Nœux (Pas-de-Calais), décédé en 1884.*

1875 S. E. **Bramwell**, Sir Frédéric-Joseph (baronnet), ancien président de l'Institution of Civil Engineers, 5, Great George street, Westminster, à Londres (Angleterre).

1884 S. **Brancher**, Marie-Antoine, ingénieur-mécanicien, 6, rue de la Chaussée-d'Antin, à Paris.

1856 S. E. **Branville**, Paul (de), constructeur d'appareils téléphoniques, rue Desbordes-Valmore, 22, à Paris.

1881 S. E. **Brard**, Félix-Auguste, C. ✻, directeur des Mines de Belmez, à Belmez (Espagne).

1864 S. **Brauer**, François-Charles, administrateur-délégué de la Société Alsacienne de constructions mécaniques, à Graffenstaden (Alsace).

1869 S. *Brault, Alexandre, ✻, a été constructeur de machines à Chartres (Eure-et-Loir), décédé en septembre 1888.*

1877 S. **Brault**, François, constructeur de machines, rue de Bonneval, à Chartres (Eure-et-Loir).

1880 S. **Bravet**, Louis-Ambroise, cours Berriat, 21, à Grenoble (Isère).

1886 S. **Brégi**, Louis, inspecteur du service municipal des eaux de Roubaix-Tourcoing, 147, rue de Lille, à Tourcoing (Nord).

1875 S. *Bréguet, Antoine, ✠, a été ingénieur-électricien à Paris, décédé en 1882.*

1835 S. E. D. *Bréguet Louis, ✻, ✠, a été constructeur d'appareils de télégraphie, membre du Bureau des longitudes, membre du Comité en 1857-58-59-61-66 et 67, décédé en 1883.*

1876 S. **Brémond**, Joseph-Alexandre-Lucien, A. ✠. C. ✠, C. ✻, membre de l'Académie royale des sciences d'Espagne, licencié en droit, ancien directeur de la Compagnie Madrilène du Gaz, 8, rue Fourcroy, et 9, rue Laugier, à Paris.

1880 S. **Bresson**, Georges-Alexandre, C. ✠, ✠, ✻, ingénieur civil, expert près du Conseil de préfecture de la Seine, 4, avenue du Coq, à Paris.

1875 S. **Breton**, Étienne, chef de section de la Compagnie des chemins de fer de l'Est, à Bar-sur-Aube (Aube).

1881 S. **Bréville**, Alexandre-Gabriel, directeur-gérant de la Société G. Bréville et Cie, boulevard de Strasbourg, 21, à Paris.

1875 A. **Brichaut**, Auguste, O. ✠, ✻, ✠, ✻, ingénieur civil, représentant de la maison Eschger, Ghesquière et Cie, boulevard Henri IV, 6, à Paris.

1848 S. E. D. **Bricogne**, Charles, ✻, ✠, ingénieur-chef du matériel roulant au chemin de fer du Nord, rue du Faubourg-Poissonnière, 33, à Paris.

Digitized by Google

1848 *S. E.* *Bridel, Gustave, a été ingénieur en chef des Compagnies du Gothard et du Jura-Berne-Lucerne, décédé le 3 décembre 1884.*

1880 *S.* **Brion**, Marcel, chef de service aux Hauts Fourneaux et Aciéries, à Denain (Nord).

1872 *A.* *Briqueler, Pierre, a été fabricant de ferronnerie, à Paris, décédé en 1873.*

1878 *S. E.* **Brisse**, Alexandre-Fulbert-Xavier, ❋, ✠, C, ✠, ✠, ingénieur, chef du desséchement du lac Fucino, Via Nazionale, 13, à Rome (Italie).

1875 *S.* **Brivet**, Henri, ancien directeur d'usines de produits chimiques et d'aluminium, 50, rue Pergolèse, à Paris.

1880 *S.* **Broca**, Georges-Alphonse, ingénieur des Compagnies des Tramways de Paris (réseau Sud et réseau Nord), quai de la Mégisserie, 18, à Paris.

1883 *S.* **Brocchi**, Paul, ingénieur chez MM. Geneste et Herscher, à Creil (Oise).

1867 *S.* **Brocchi**, Astère, directeur de la maison Périn-Panhard et Cie, avenue d'Ivry, 19, à Paris.

1855 *S.* *Brocchi, Charles, a été sous-chef du matériel au chemin de fer d'Orléans, décédé en 1863.*

1880 *S.* **Brochocki**, Thomas de Dienheim (comte), ❋, ingénieur civil, ex-officier du Génie russe, fabricant de produits chimiques, constructeur de ponts portatifs, rue de Cérisoles, 6, à Paris.

1867 *S.* **Brodard**, Marie-Anatole-Octave, inspecteur principal du matériel et de la traction des chemins de fer de l'Ouest, rue de l'Université, 193, à Paris.

1863 *S.* **Bronne**, Joseph, négociant, rue Joubert, 29, à Paris.

1866 *S.* **Bronne**, Louis, industriel, rue Darchis, 40, à Liège (Belgique).

1874 *S.* **Brossard**, Louis-Henri-Maurice, inspecteur du matériel fixe au chemin de Lyon, rue de Latran, 5, à Paris.

1880 *S. E.* **Brotherhood**, Peter, constructeur de machines, Belvedère Road, Westminster Bridge, à Londres S. E. (Angleterre).

1884 *S.* *Browne, Walter-Raleigh, a été secrétaire de l'Institution of Mechanical Engineers, décédé en 1884.*

1861 *S.* **Bruignac**, (Albert Duroy de), rue du Sud, 15, à Versailles (Seine-et-Oise).

1881 *S.* **Brulé**, Henri-Victor, ingénieur de la Blanchisserie de Courcelles, avenue de Villiers, 91, à Paris.

1858 *S.* **Brüll**, Achille, membre du Conseil de la Société d'encouragement, secrétaire en 1864-65, membre du Comité de 1868 à 1876, et en 1878, vice-président en 1877, de 1879 à 1882, et de 1884 à 1886, président en 1887, médaille d'or de la Société en 1884, boulevard Malesherbes, 117, à Paris.

1889 *S.* **Brunck**, Louis, chef du bureau des études, de la maison E. Ravasse, 19, rue Meynadier, à Paris.

1887 *S.* *Brunette, Adolphe, a été fabricant d'appareils de chauffage, décédé en avril 1888.*

1882 *S.* *Brunier, a été ingénieur civil, expert, décédé en 1884.*

1879 *S.* **Brunlees**, Sir James, ancien président de l'Institution of Civi-

Digitized by Google

Engineers, 5, Victoria street, Westminster S. W. Londres (Angleterre).

1874 *S. E.* **Brunon,** Barthélemy, ❋, sénateur de la Loire, maître de forges, à Rive-de-Gier, 181, boulevard Saint-Germain, à Paris.

1869 *S. E.* *Brunt, John, a été fabricant de compteurs à gaz à Paris, décédé en 1877.*

1864 *S. E.* **Brustlein,** H.-Aimé, ❋, directeur de la Société Jacob Holtzer et Cie, maîtres de forges, à Unieux (Loire).

1878 *S.* **Buchetti,** Jacques, a été ingénieur d'études, directeur, constructeur, entrepreneur, auteur des ouvrages : *les Machines à vapeur actuelles ; Guide pour l'essai des machines ; Manuel des constructions métalliques et mécaniques ; et Supplément à l'ouvrage les Machines à vapeur*, rue Guy-Patin, 11, à Paris.

1880 *S.* **Buchwalder,** Edouard, ingénieur civil, boulevard Richard-Lenoir, 34, à Paris.

1852 *S. E. D.* *Buddicom, William, ❋, a été entrepreneur de la traction des chemins de fer de Paris à Rouen et au Havre, décédé en août 1887.*

1880 *S.* **Buffet,** Jules, ❋, fabricant de produits chimiques, rue Babonneau, à Nantes (Loire-Inférieure).

1872 *S.* **Bukaty,** Antoine-Brodislas, ✠, a été ingénieur au chemin de de fer du Nord de l'Espagne et aux chemins de fer Roumains, strada Berzy, 44, à Bucharest (Roumanie).

1870 *S. E.* **Bullot,** Edmond, directeur de l'usine de la Société industrielle et commerciale des métaux, rue de la Gare, 12, à Saint-Denis (Seine).

1864 *S.* *Bulot, Hippolyte, a été directeur des Forges et Fonderies de Graville, Havre, décédé le 16 mars 1877.*

1868 *S.* **Bunel,** Henri-Charles, ❋, O. ✠, architecte en chef de la préfecture de police, membre du Conseil d'hygiène et de salubrité du département de la Seine, membre du Conseil de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale, rue du Rocher, 67, à Paris.

1872 *S.* **Buquet,** Hippolyte-Amédée, 45, Chemin Saint-Martin, à Pontoise (Seine-et-Oise).

1880 *S. E.* **Buquet,** Paul, ❋, ✠, directeur-général des salines de l'Est, membre du Comité en 1886-87-88-89, rue Laffitte, 52, à Paris.

1881 *S.* **Bureau,** Paul-Gustave, ingénieur de la Société des ponts et travaux en fer, rue Ledru-Rollin, 7, à Alger (Algérie).

1858 *S.* *Burel, Eugène, a été ingénieur civil à Rouen et à Paris, décédé en 1877.*

1881 *H.* *Burg (le baron de), C. ❋, ✠, ✠, a été directeur de l'École polytechnique de Vienne et membre de la Chambre des seigneurs d'Autriche, décédé en 1882.*

1883 *S.* **Burgaleta,** Jorge, ✠, ingénieur aux chemins de fer du Nord de l'Espagne, à Tudela (Espagne).

Digitized by Google

1884 *S.* **Burgart,** Jacques-Camille, ingénieur-associé de la maison J. Johner et C. Burgart, constructeurs-mécaniciens, à Oran (Algérie).

1881 *S.* **Burle**, Marie-Félix, ingénieur de la Société « le Matériel de l'Entreprise », rue Richelieu, 62, à Paris.

1874 *S.* **Buron,** Oscar-Gabriel, ingénieur-chef du service des wagons et de la carrosserie au chemin de fer d'Orléans, 1, quai d'Orsay, à Paris.

1881 *S.* **Burot,** Louis-Alfred, inspecteur départemental de l'enseignement technique, constructeur de machines pour papeteries, à Angoulême (Charente).

1856 *A.* *Burt, décédé en 1866.*

1849 *S* **Busschop,** Emile, ingénieur civil, à Villeneuve-Saint-Georges (Seine-et-Oise).

1862 *S. E.* *Bussière, (de), a été administrateur des Forges et aciéries de Saint-Etienne, décédé en 1873.*

C

1881 *S. E.* *Cabanellas, Gustave-Eugène,* O. ✻, ✻, ✠, ✠, *a été ingénieur-électricien, receveur particulier des finances, médaille d'or de la Société en 1884, décédé à Paris le 10 octobre 1888.*

1882 *S.* **Cabanis**, Raymond, inspecteur du Matériel à la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, rue d'Amsterdam, 64, à Paris.

1865 *S.* **Cabany**, Armand, ✠, ingénieur des Mines, avenue Quinten-Metsys, 6, à Anvers (Belgique).

1884 *S.* **Cabasse,** Emile, ancien chef de section des travaux de l'État, actuellement fabricant de poudre de scories de déphosphoration pour engrais, à Pont-à-Mousson (Meurthe-et-Moselle).

1878 *S.* **Cacheux,** Emile-François-Joseph, ✻, A. ✠, O ✻, fondateur de cités ouvrières, quai Saint-Michel, 25, à Paris.

1870 *S.* **Cadiat**, Ernest, ancien ingénieur du Canal de Suez, rue des Saints-Pères, 83, à Paris.

1878 *S.* **Caen**, Léon, manufacturier, rue Verte, 9, à Ivry (Seine).

1879 *S.* **Cahen**, Albert, ✠, ✠, A. ✠, ingénieur-conseil en matière de propriété industrielle, boulevard Saint-Denis, 1, à Paris.

1879 *S.* **Cahen-Strauss**, Lucien, secrétaire général de la nouvelle Compagnie immobilière, administrateur-ingénieur de l'imprimerie-librairie Quantin, rue de La Bruyère, 39, à Paris.

Digitized by Google

1857 S. *Cahen, Eugène, a été inspecteur de la traction à la Compagnie des chemins de fer du Nord, décédé en 1867.*

1880 S. **Cail,** Alfred-Antoine, ❋, C. ✠, ✠, ❋, ancien gérant de la Société Cail et Cie, domaine des Plants, par Ruffec (Charente).

1864 S. E. **Cail,** Emile, a été ingénieur de la Société Cail et Cie, avenue Henri-Martin, 75, à Paris.

1887 S. **Caillard,** Pierre, ✠, constructeur de machines, au Havre (Seine-Inférieure).

1887 S. **Caillard,** Victor, constructeur de machines, juge au Tribunal de commerce, au Havre (Seine-Inférieure).

1870 S. *Caillaux, Alfred, a été ingénieur civil à Paris, membre du Comité de 1873 à 1876, médaille d'or en 1872, décédé en 1877.*

1848 S. *Caillé, Jules-Charles, a été inspecteur du matériel fixe au chemin de fer d'Orléans, secrétaire en 1885, décédé le 11 mai 1888.*

1849 S. E. D. *Caillet, Ferdinand-Louis-Félix, ❋, a été ingénieur des ateliers et de la traction à la Compagnie d'Orléans et administrateur-délégué de la Compagnie de Fives-Lille, décédé en 1875.*

1881 S. **Caillet,** Ferdinand, ingénieur-directeur de la Société de la manufacture d'indiennes Albert Hubner, à Moscou (Russie), et rue Rembrandt, 6, à Paris.

1853 S. E. D. **Caillot-Pinart,** ❋, ancien ingénieur des Forges de Marquise, rue Nouvelle, 14, à Paris.

1864 S. **Caisso,** Marin, ancien ingénieur aux chemins de fer de l'Ouest, rue Bridaine, 19, à Paris.

1864 S. **Calabre,** Sébastien, ingenieur retraité du chemin de fer du Nord, rue Affre, 3, à Paris.

1874 S. **Caldaya,** Charles-Antony, ingénieur attaché à la Direction de la Société du gaz et des hauts fourneaux de Marseille et des houillères de Portes et Sénéchas, boulevard Saint-Michel, 1, à Paris.

1864 A. *Calard, Théodore-François, fondateur de la première fabrication de feuilles métalliques perforées, décédé en 1868.*

1849 S. E. D. *Calla, François, ❋, a été constructeur de machines, membre du comité en 1850-52-53, décédé en 1884.*

1848 S. E. *Callon, Charles, ❋, a été professeur de construction de machines à l'Ecole Centrale et membre du Conseil Municipal de Paris, membre du Comité en 1856, de 1858 à 1861, de 1869 à 1875, vice-président de 1848 à 1855 et de 1862 à 1868, président en 1857, président honoraire en 1878, décédé en 1878.*

1881 S. *Calmels, Pierre-Martin-V., a été ingénieur civil et architecte à Alger, décédé en 1883.*

1862 S. *Calrow, a été constructeur de machines à Paris, décédé en 1875.*

1877 S. *Camacho, Angel, a construit un chemin de fer industriel dans l'Etat de Puebla (Mexico) et inventé la pile qui porte son nom, décédé en 1879.*

Digitized by Google

1887 *A.* **Cambier,** Vital, constructeur de matériel de chemins de fer, à Morlanwelz (Belgique).

1880 *S.* **Camoin,** Alphonse, ingénieur de la Société de construction des Batignolles, à La Goulette (Tunisie).

1880 *S.* **Camus,** Charles-Marie-Ferdinand, ingénieur-conseil en fabriques de papiers et affaires industrielles, rue Albouy, 9, à Paris.

1886 *S.* **Candlot,** Edouard-Louis, chimiste à la Société des ciments français, à Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais).

1888 *S. E. D.* **Canet,** Gustave, ✻, C. ✠, C. ✠, ✠, A. ✠, directeur de l'artillerie des Forges et Chantiers de la Méditerranée, membre du Comité en 1889, 3, rue Vignon, à Paris.

1881 *S.* **Canovetti,** Côme, ingénieur en chef du service municipal, à Brescia (Italie).

1880 *S.* **Cantagrel,** Simon-Charles, chef de section au chemin de fer de l'Etat, rue Lepic, 20, à Paris.

1876 *S.* *Capelle, Eugène-Gustave, a été ingénieur de la maison Nillus et des forges et chantiers de la Méditerranée au Havre, décédé en 1883.*

1857 *S.* **Capdevielle,** administrateur de la Société générale des forges et ateliers de Saint-Denis, chemin de la Gare, 110, à Saint-Denis (Seine).

1880 *S.* **Caplen,** Ernest, ingénieur civil, rue Lafayette, 69, à Paris.

1854 *S. E.* *Capuccio, Gaëtano, a été sollicitcur de brevets d'invention à Turin, décédé le 17 décembre 1881.*

1862 *S.* **Carcenat,** Antoine, inspecteur du matériel des voies au chemin de fer du Nord, rue Viollet-le-Duc, 7, à Paris.

1857 *S. E.* **Carcuac,** Armand-Jean-Antoine, ancien ingénieur aux ateliers de construction des forges de Decazeville, à Aubin (Aveyron).

1887 *S.* **Cardot,** Gaston, directeur de la papeterie de Laura-Bat, à Tolosa (Espagne).

1869 *S. E.* **Carénou,** Edouard, membre du Syndicat des ingénieurs-conseils en matière de propriété industrielle, brevets d'invention, dessins et modèles industriels, marques de fabrique et de commerce, 67, rue de Chabrol, à Paris.

1878 *S.* **Carette,** Louis, A. ✠, ingénieur de la Maison Geneste et Herscher, rue du Chemin-Vert, 42, à Paris.

1880 *S.* **Carette,** Paul-Roch-Sébastien, ingénieur civil des mines à Hamégicourt, par Moy (Aisne).

1876 *S.* **Carez,** Ernest-Eugène, ✻, ✠, ingénieur-conseil, vice-président de la Société industrielle de Saint-Quentin et de l'Aisne, ingénieur-chef de service de la section Belge, Exposition de Paris en 1889, rue Jean-Lafontaine, 5, à Saint-Quentin (Aisne).

1878 *S.* **Carié,** Paul-Raymond-Léopold, ingénieur aux forges et chantiers de la Méditerranée, rue Murillo, 4, à Paris.

1863 *S. E.* **Carimantrand,** Jules, ✠, ingénieur du matériel au chemin de fer du Nord de l'Espagne, membre du Comité de 1882 à 1889, 1, rue Nouvelle, à Paris.

Digitized by Google

1861 S. **Carpentier,** Léon, ingénieur-conseil de la Société Alsacienne de constructions mécaniques, rue de Fleurus, 37, à Paris.

1878 S. **Carpentier,** Jules-Adrien, ❋, ✠, ancien ingénieur des manufactures de l'État, successeur de Ruhmhorff, rue du Luxembourg, 34, à Paris.

1878 S. **Carré,** Ferdinand-Philippe-Edouard, ❋, constructeur d'appareils frigorifiques, rue de Reuilly, 48, à Paris.

1874 S. **Carron,** Pierre-Joseph-Charles, administrateur-directeur des papeteries du Pont-de-Claix, au Pont-de-Claix (Isère).

1888 S. **Cartault,** Paul, 18, rue de Verneuil, Paris.

1867 S. **Cartier,** Émile, entrepreneur de serrurerie et de constructions en fer, boulevard Voltaire, 179, à Paris.

1874 S. **Casalonga,** Dominique-Antoine, ingénieur-conseil en matière de brevets d'invention, directeur de la *Chronique Industrielle*, prix Giffard en 1888, rue des Halles, 15, à Paris.

1888 S. **Casalonga,** Charles, ingénieur des travaux de la maison D. A. Casalonga et secrétaire de la rédaction de la *Chronique industrielle*, 15, rue des Halles, à Paris.

1872 S. **Cassagnes,** Gilbert-Alfred, directeur des *Annales Industrielles*, rue Lafayette, 18, à Paris.

1881 S. **Cassal,** Victor-Edouard, manufacturier, rue de St-Pétersbourg, 27, à Paris.

1869 S. *Cassas, Louis, a été ingénieur de la Compagnie du chemin de fer du Midi, décédé le 5 mars 1870.*

1881 S. **Castan,** Augustin-Marie-Louis, rue du Jeu-de-l'Arc, 6, à Montpellier (Hérault).

1853 S. **Castel,** Émile, O. ❋, I. ◐, C. ❋, ❋, ✠, secrétaire général de la Compagnie du chemin de fer du Nord, rue de Dunkerque, 18, à Paris.

1839 S. E. D. *Castor, ❋, a été entrepreneur de travaux publics, décédé en 1874.*

1887 S. **Cattaui,** Joseph, directeur de la raffinerie d'Egypte, Le Caire (Égypte).

1886 S. **Cauchy,** Henri-Louis-Jules, 92, rue de Turenne, à Paris.

1883 S. **Causel,** Lucien-Auguste, ❋, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer du Rhône, à Lyon (Rhône).

1858 S. **Cauvet,** Alcide, O. ❋, G. O. ✠, ❋, I. ◐, directeur de l'École Centrale, membre du Conseil supérieur de l'enseignement technique et du Conseil supérieur de l'instruction publique, rue Montgolfier, 1, à Paris.

1883 A. **Cauvin,** Ernest, ❋, A. ◐, fabricant de tissus, rue de Milan, 5, à Paris.

1855 S. *Cavé, Amable, a été entrepreneur de dragages à Paris, décédé en 1871.*

1848 S. *Cavé, François, ❋, a été constructeur de machines, membre du Comité de 1850 à 1854, décédé en 1875.*

Digitized by Google

1860 *S. E.* **Cazalis de Fondouce**, Paul-Louis, I. ✠ O. ✠, ✠, ✠, ✠, propriétaire agriculteur, rue des Etuves, 18, à Montpellier (Hérault).

1880 *S.* **Cazaubon**, Alfred-Jean-Ferdinand, ingénieur-constructeur, rue Notre-Dame-de-Nazareth, 43, à Paris.

1864 *S.* *Cazaud, a été ingénieur de la division du canal d'eau douce de Zagazig à Suez, décédé en 1870.*

1859 *S. E.* **Cazes**, Edward-Adrien, ingénieur du matériel de la voie des chemins de fer du Midi, quai de Bourgogne, 37, à Bordeaux (Gironde).

1880 *S.* **Cerbelaud**, Georges-Léonard, A. ✠, inspecteur du mouvement des chemins de fer de Ceinture de Paris, secrétaire en 1888-89, place des Batignolles, 8, à Paris.

1855 *S. E.* **Cernuschi**, Constantin, à Menton (Alpes-Maritimes).

1880 *S.* **Chabardès**, Emile, ingénieur de la traction aux chemins de fer Andalous, à Malaga (Espagne).

1888 *S.* **Chabrand**, Jean-Ernest, directeur-gérant de la Société anonyme des usines Wartelar Franq, à Roux (Belgique).

1872 *A. E.* **Chabrier**, Fortuné, directeur de sucrerie, rue des Mathurins, 36, à Paris.

1848 *S. E. D.* **Chabrier**, Ernest, O. ✠, ancien ingénieur de la voie des chemins de fer de l'Ouest, administrateur-délégué de la Compagnie Transatlantique, membre du Comité de 1872 à 1879, rue Saint-Lazare, 89 (avenue du Coq, 4,) à Paris.

1882 *S.* **Chaillaux**, Paul-Emmanuel, inspecteur du matériel fixe à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, boulevard Magenta, 51, à Paris.

1880 *S.* **Chaix**, Henri-Jules, chef des travaux graphiques à l'École Centrale, 30, boulevard de Merland, à Noisy-le-Sec (Seine).

1875 *A.* **Chaize**, Louis-Elisée, ✠, administrateur-délégué de la Compagnie des bateaux parisiens, avenue de Versailles, 125, à Paris.

1869 *S.* **Chalain**, Prosper-Edouard, A. ✠, ancien répétiteur du cours de chemins de fer à l'Ecole Centrale, ingénieur à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, rue du Faubourg-Saint-Martin, 167, à Paris.

1868 *S.* **Chaligny**, Gabriel-Joseph, ✠ A. ✠, constructeur de machines, rue Philippe-de-Girard, 53, à Paris.

1884 *S.* **Challiot**, Paul-Louis, constructeur de machines-outils, rue Mathis, 16, à Paris.

1875 *S.* **Chalmeton**, Paul, directeur de la Société anonyme des Aciéries et Forges de Firminy (Loire).

1885 *S.* **Chalon**, Paul-Frédéric, ingénieur-conseil (mines et matières explosives), rue Boursault, 18, à Paris.

1881 *S.* **Chambard**, Arthur, constructeur à Auxerre (Yonne).

1875 *A.* **Chameroy**, Edme-Augustin, ancien industriel, 7, rue Erlanger, à Paris.

1875 *A.* **Champonnois**, Hugues, O. ✠, fabricant d'appareils pour

Digitized by Google

sucreries, distilleries agricoles, presses continues, rue des Petits-Champs, 45, à Paris.

1861 S. **Champouillon**, Alphonse-Louis, ❋ C. ✠ C. ✻, ✠, avenue Gourgaud, 18, à Paris.

1883 S. **Chancel**, Alphonse-Marius, rue Vezelay, 10, à Paris.

1860 S. **Chancerel**, Charles-Antoine, ingénieur civil, Oïdapa (langage sans nationalité), rue Condorcet, 31, à Paris,

1880 A. **Chandelier**, Florimond, ✠, représentant d'usines, rue des Tournelles, 60, à Paris.

1877 S. *Chanoit, François, a été entrepreneur de travaux publics, décédé en 1882.*

1877 S. **Chansselle**, Jules-Vincent, ingénieur principal de la Société des houillères de Saint-Etienne, rue des Jardins, 13, à Saint-Etienne (Loire).

1848 S. *Chapelain, décédé en 1852.*

1858 S. D. *Chapelle, a été constructeur de machines à Paris, décédé en 1871.*

1859 S. *Chaper, Philippe-Alphonse, a été inspecteur principal de la traction au chemin de fer d'Orléans, décédé en 1879.*

1880 S. **Chaperon**, Charles-Emile, ❋, ingénieur, inpecteur principal-adjoint de l'exploitation de la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., rue de la Bienfaisance, 33, à Paris.

1871 S. E. **Chapman**, Henry, ❋, ingénieur civil, 113 Victoria street, Westminster, Londres S. W. (Angleterre), et rue Laffitte, 10, à Paris.

1874 S. E. D. **Chapron**, Lawrence-Louis-Achille, ❋, ex-ingénieur directeur du chemin de fer du Haut-Sénégal, ex-chef du service des travaux publics à Saint-Louis et ex-ingénieur du contrôle du chemin de fer de Dakar à Saint-Louis du Sénégal (Ministère de la Marine et des Colonies), ingénieur et architecte, rue de Rome, 58, à Paris.

1867 S. **Charbonnier**, Amédée-Pierre, secrétaire général de la Société Schneider et Cie, au Creusot (Saône-et-Loire).

1853 S. *Charbonnier, a été constructeur de machines, membre du Comité en 1854, décédé en 1869*

1869 S. **Chardon**, Eugène-Frédéric, ingénieur civil, ingénieur des comités d'installation des classes 43 et 46, à l'Exposition universelle de 1889, rue de Trévise, 14, à Paris.

1870 S. **Charlier**, Timothée, O. ✠ ✻, ingénieur civil, rue Louis-le Grand, 9, domicile personnel, rue Blanche, 12, à Paris.

1872 S. **Charlon**, Claude-Emile, 48, Via Principe-Tommaso, à Turin (Italie).

1849 S. **Charpentier**, Ferdinand-Joseph, sous-gérant des forges et fonderies de Montataire, boulevard de Strasbourg, 75, à Paris.

1868 S. **Charpentier**, Paul-Ferdinand, A. ✠, ingénieur-conseil, expert près les tribunaux de la Seine, essayeur à l'Hôtel des Monnaies, chef du Ve groupe (industries extractives) à l'Exposition universelle de 1889, quai Conti, 11, à Paris.

Digitized by Google

1868 *S.* **Charton**, Jules-Jean, ✻, ✠, ingénieur de la construction aux chemins de fer du Midi, ingénieur en chef adjoint du contrôle des constructions métalliques de l'Exposition de 1889, membre du Comité en 1887-88-89, boulevard Haussmann, 54, à Paris.

1889 *S. E. D.* **Chasseloup-Laubat,** Armand-Eugène-Louis-Napoléon-Prosper (marquis de), ingénieur civil, 51, avenue Kléber, à Paris.

1880 *S.* **Chassevent**, Camille-Henri-Marie, O. ✠, ingénieur-conseil en matière de propriété industrielle, directeur de la maison Desnos, 5, boulevard Magenta, à Paris.

1873 *S. E.* **Chatard**, Alfred, C. ✠, administrateur de la Compagnie continentale Edison, rue de Berlin, 40, à Paris.

1886 *S.* **Chateau,** Léon, ingénieur de la Société des produits chimiques de Saint-Denis, 19, rue Bleue, à Paris.

1886 *S.* **Chateau**, Cyprien-Denis-Joseph, fabricant d'horlogerie et de mécanique de précision, 118, rue Montmartre, à Paris

1886 *S.* **Chateau**, Jean-Joseph-Étienne, fabricant d'horlogerie et de mécanique de précision, 118, rue Montmartre, à Paris.

1876 *S.* *Chateau, Théodore, a été chimiste à Paris, décédé en 1881.*

1888 *S.* **Chaussegros,** Jean-Baptiste, ingénieur des ateliers de Paris à la Compagnie d'Orléans, 3, place Jussieu, à Paris.

1872 *S.* **Chauveau,** Jules-Edouard, ancien directeur des Fonderies de Torteron (Cher), rue d'Aubervilliers, 104, à Paris.

1865 *S. E.* **Chauveau des Roches,** Arthur, ✻, O. ✠, a été ingénieur en chef de plusieurs chemins de fer d'intérêt local, au château de Masseuil, par Poitiers (Vienne).

1849 *S. E.* **Chauvel,** Emile, ✻, manufacturier, à Navarre, par Evreux (Eure).

1884 *S.* **Chavanne,** Antoine, inspecteur départemental de l'enseignement technique, ingénieur-directeur des Forges et Fonderies de Messempré-Carignan-Margot et dépendances, à Messempré (Ardennes).

1875 *S.* **Chavannes,** Emile-Frédéric, ingénieur aux Chantiers de la Buire, quai de la Guillotière, 9, à Lyon (Rhône).

1871 *A.* **Chavassieu,** Jean-Baptiste, propriétaire, 34, boulevard de la Mairie, à Montbrison (Loire).

1880 *S.* **Chayet**, Charles-Alexandre, ✻, administrateur-délégué de la Société anonyme des mines de Czeladz, rue Michelet, 7, à Paris.

1882 *S.* **Chélu**, Alfred-Jacques, ancien ingénieur en chef du Soudan, au Caire (Egypte).

1887 *S.* **Chennevière,** Jules, ingénieur de M. E. Badois, 7, rue Saint-Martin, à Pontoise (Seine-et-Oise).

1866 *S.* *Chéron, Charles-Louis, a été régisseur des usines à gaz de Boulogne-sur-Seine et de Passy, décédé le 18 juin 1881.*

1887 *S.* **Chervet,** Guillaume, ingénieur-conseil des entrepreneurs de travaux publics, rue Bervic, 4, à Paris.

1883 *S.* **Cheuret,** Alfred, ingénieur du matériel de la Compagnie

Digitized by Google

des chemins de fer de l'Ouest-Algérien, rue des Martyrs, 41, à Paris.

1879 S. **Chevalier,** Georges-Edouard-André, ingénieur en chef de la construction de la Compagnie des chemins de fer départementaux, arbitre-expert près le Tribunal de commerce de la Seine, avenue de l'Opéra, 20, à Paris.

1882 S. **Chevalier,** André, constructeur de wagons, quai de Grenelle, 61, à Paris.

1876 S. **Chevalier,** Pierre-Emile, constructeur de wagons, quai de Grenelle, 61, à Paris.

1879 S. **Chevalier,** Louis-Jacques-Henri, constructeur de wagons, 61, quai de Grenelle, à Paris.

1858 S. *Chevalier, Charles, a été ingénieur-constructeur d'instruments de précision, décédé en 1859.*

1848 S. E. D. *Chevandier de Valdrome, Eugène-Pierre-Napoléon, C. ❋, a été ministre de l'Intérieur, correspondant de l'Institut et administrateur de diverses Sociétés industrielles, décédé le 8 décembre 1878.*

1876 S. **Chevrier,** P.-Marcel-Louis-Marie, chef de traction à la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, gare de l'Ouest, boulevard Montparnasse, à Paris.

1859 S. **Chiandi,** Alexandre-Henri, chimiste, rue des Templiers, 25, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1880 S. **Chiésa**, Claudin, C. ✠, ingénieur en chef de la construction des chemins de fer de Salamanca à la frontière du Portugal, à Salamanca (Espagne).

1848 S. E. D. *Chobrzynski, Jean, ❋, ❋, a été ingénieur de la traction au chemin de fer du Nord, membre du Comité de 1852 à 1874, de 1876 à 1881 et en 1883, décédé en 1883.*

1867 S. **Cholet,** Lucien-Alfred, directeur de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest-Algérien, à Oran (Algérie).

1883 S. **Chollet**, Léopold, professeur à l'Ecole Centrale des Arts et Manufactures, entrepreneur d'études de chemins de fer, rue du Faubourg-Poissonnière, 34, à Paris.

1886 S. **Chômienne,** Claudius, ingénieur des forges de M. Lucien Arbel, à Rive-de-Gier (Loire).

1867 S. *Chopin, Nicolas-Philippe, a été chef du service de la construction aux chemins de fer des Charentes, décédé en 1879.*

1883 S. **Chouanard,** Paul-Emile, fabricant de cartons, à Etony, près Clermont (Oise).

1884 S. **Chouanard,** Emile, outillage (Aux Forges de Vulcain), rue Saint-Denis, 3, à Paris.

1874 S. **Chrétien,** Jean, ingénieur-électricien, rue de Monceau, 87, à Paris.

1855 S. E. **Chuwab,** Charles, expert mécanicien technique, rue Ramey, 47, à Paris.

1885 S. **Ciampini,** Louis-Marie, ingénieur, à Ancône (Italie).

Digitized by Google

1885 *S.* **Cirier,** Lucien, A. ✠, brasseur, maison Pavard et Cirier, à Saint-Germain-en-Laye (Seine-et-Oise).

1870 *S.* *Clair, Alexandre, C. ✠, C., ✻ a été constructeur d'appareils scientifiques, à Paris, décédé en 1886.*

1880 *S.* **Clamens,** Jean-Baptiste, ingénieur-constructeur, au Chambon (Loire).

1867 *S. E. D.* **Claparède,** Frédéric-Moyse, ✻, C. ✠, constructeur de machines et de matériel naval, quai de Seine, à Saint-Denis (Seine).

1876 *S.* **Claparède,** Frédéric, constructeur de machines et matériel naval, quai de Seine, à Saint-Denis (Seine).

1865 *S.* *Claro, Paul, a été ingénieur de sucreries, décédé le 22 décembre 1871.*

1880 *S.* **Clarté,** Louis-Paul, directeur des filatures de Saint-Maurice-sur-Moselle (Vosges).

1878 *S.* **Claudel,** Charles, ingénieur à Senones (Vosges).

1877 *S.* *Clausel de Coussergues, Isidore, a été directeur de la Société des mines et usines de Moreda et Gijon, à Gijon (Asturies-Espagne), décédé le 11 février 1888.*

1881 *A.* **Clémançon,** Claude-Edouard, entrepreneur d'installations électriques, fabricant d'appareils d'éclairage par le gaz et l'électricité, rue Lamartine, 23, à Paris.

1848 *S.* **Clémandot,** Louis, O. ✻, A. ✠, ingénieur civil, a été membre du Comité en 1880 et 1881, boulevard des Batignolles, 26, à Paris.

1853 *S. E.* *Clément-Desormes, a été constructeur de machines à Lyon, décédé en 1880.*

1879 *S.* *Clerc, Jules-Auguste, a été ingénieur de la maison Geneste et Herscher, constructeurs, médaille d'or de la Société en 1881, secrétaire en 1885-86-87-88, décédé le 19 août 1888.*

1886 *S.* **Clerc,** Louis-Jean, ingénieur-électricien, gérant de la station centrale d'électricité Édison, 8, rue du Faubourg-Montmartre, à Paris.

1880 *S.* **Clercq,** Louis-Charles-Alexandre (de), ✻, ✠, ✻, chef du service des commandes de l'Economat à la Compagnie du Canal de Suez, rue de Chazelles, 24, à Paris.

1867 *S.* **Clerfayt,** Adolphe, industriel, à Esneux (Belgique).

1883 *H.* **Clermont,** Arthur, O. ✠, O. ✻, décoré de la Croix commémorative des chemins de fer, directeur-gérant du chemin de fer de Liège à Maëstricht et administrateur du chemin de fer de Chimay, ancien président de l'Association des ingénieurs sortis des Écoles spéciales de Gand, rue André-Dumont, 34, à Liège (Belgique).

1859 *S.* **Clervaux,** Paul (de), Mont-Goguet, rue François-Bruneau, à Nantes (Loire-Inférieure).

1885 *S.* **Clomesnil,** Émile-Alphonse (de), ✠, ingénieur-expert de la Compagnie d'assurances contre l'incendie *la Foncière,* boulevard de Charonne, 136, à Paris.

Digitized by Google

1869 *S.* *Closson, Prosper, a imaginé des procédés d'utilisation de la magnésie dans l'industrie, décédé le 26 novembre 1883.*

1880 *S.* **Cluysenaer,** Jacques-Léonard, ingénieur civil, directeur de la Société néerlandaise des chemins de fer Sud-Africains, à Utrecht (Hollande).

1880 *S.* **Cochelin,** Alfred-Albert, entrepreneur de serrurerie et constructions en fer, rue Alexandre-Dumas, 45, à Paris.

1876 *S.* **Cochot,** Georges-Henri, constructeur de machines, avenue Ledru-Rollin, 36, à Paris.

1858 *S. E.* **Coëne,** Jules (de), ✻, fondateur président du Conseil d'administration de l'Association normande pour prévenir les accidents de fabrique, fondateur et secrétaire du Conseil d'administration, médaille d'or de la société en 1876, boulevard Jeanne-d'Arc, 21, à Rouen (Seine-Inférieure).

1880 *S.* **Coffinet,** Simon-Romain, O. ✻, O. ✠, C. ✻, ✻, ✠, sous-directeur de la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., membre du comité d'exploitation du chemin de fer de ceinture, membre du Conseil de perfectionnement de l'Ecole Centrale, rue Chauveau-Lagarde, 14, à Paris.

1883 *S.* **Cohen,** Benjamin, ingénieur civil, rue Saint-Lazare, 80, à Paris.

1878 *S.* **Cohendet,** Victor-Hippolyte, constructeur de machines, avenue de Suffren, 40, à Paris.

1878 *S. D.* **Coignet,** Alphonse, fabricant de produits chimiques, co-fondateur du prix François Coignet, quai de la Pêcherie, 3, à Lyon (Rhône).

1881 *S. D.* **Coignet,** Edmond, de la maison François Coignet et Cie, entrepreneur de travaux publics (bétons agglomérés), co-fondateur du prix François Coignet, rue Demours, 98, à Paris.

1879 *S.* **Coignet,** Jean, ingénieur civil, l'un des gérants de la Société de produits chimiques Coignet et Cie, rue Cuvier, 2, à Lyon (Rhône).

1855 *S.* *Coignet, Jean-François, inventeur du béton aggloméré qui porte son nom, décédé le 29 octobre 1888.*

1885 *S. E. D.* **Coiseau,** Louis, ✠, C. ✠, rue de l'Esplanade, à Anvers (Belgique).

1866 *S.* *Colburn, Zerah, fondateur du journal* Engineering *et auteur de diverses publications techniques, décédé en 1870.*

1857 *S.* **Colladon,** Daniel, O. ✻, C. ✠, correspondant de l'Institut de France, ancien professeur de construction de machines à l'Ecole Centrale, lauréat de l'Institut de France (prix Fourneyron 1885) correspondant de la Société en Suisse, 1, promenade du Pin, à Genève (Suisse).

1880 *S. E.* **Collange,** Noël, ingénieur de la voie du chemin de fer de Dakar à Saint-Louis, à Dakar (Sénégal).

1875 *S.* **Colle,** Simon, ingénieur civil, à Sancoins (Cher).

1865 *S.* **Collet,** Charles-Henri, C. ✠, ✠, ancien ingénieur en chef de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne et de celle des Asturies, Galiceet Léon, arbitre rapporteur au Tribunal de commerce de la Seine, rue d'Astorg, 4 *bis*, à Paris.

Digitized by Google

1888 *S.* **Collet**, Adolphe, ingénieur de la Société anonyme des générateurs inexplosibles (système A. Collet et Cie), 3, rue Jadin, à Paris.

1880 *S.* **Collignon**, E., ✠, ancien directeur des ateliers de la Maison Cail et Cie, rue Saint-Didier, 36, à Paris.

1875 *A.* **Collin**, Armand, ✠, place du Théâtre-Français, 2, à Paris.

1872 *S. E.* **Collin**, Emile-Charles, ingénieur civil, 62, rue de Miromesnil, à Paris.

1889 *S.* **Collin**, Joseph, ingénieur chez M. G. Eiffel, à Levallois-Perret, 140, avenue de Villiers, à Paris.

1887 *S.* **Colombet**, Georges-Eugène, entrepreneur de travaux publics, à Châtellerault (Vienne).

1884 *S.* **Colombier**, Pierre, fondeur en cuivre, fabricant de robinetterie, rue de la Roquette, 16, à Paris.

1875 *S.* *Colson, Paul, ✠, a été constructeur de machines, décédé en 1886.*

1884 *S.* **Combelles**, Edouard-Louis, ingénieur civil, spécialiste en matière d'études de chemins de fer, canaux et levers de plans cotés, système tachéométrique, avenue de Neuilly, 49, à Neuilly (Seine).

1855 *S. E.* **Comberousse**, Charles (de), ✠, C. ✠, I. ✠, professeur à l'Ecole Centrale et au Conservatoire des Arts et Métiers, membre du jury international des récompenses à l'Exposition universelle de 1878; membre du Comité technique des machines à l'Exposition universelle de 1889; membre du conseil d'administration de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale; ancien membre de la commission permanente du conseil supérieur de l'enseignement technique; membre du Comité en 1880-81-82, vice-président en 1883-84, président en 1885, rue Saint-Lazare, 94, à Paris.

1887 *S.* **Combes**, Marie-Antoine-Théophile, ingénieur attaché à la Compagnie des chemins de fer du Midi, boulevard Haussmann, 52 *bis*, à Paris.

1878 *S.* **Comolli**, Louis-Antoine, ingénieur à Pelotas, Rio-Grande-do-Sul (Brésil).

1885 *S.* **Compère**, Charles, directeur de l'Association parisienne des propriétaires d'appareils à vapeur, rue Royale, 5, à Paris.

1864 *S.* **Comte**, Charles-Adolphe, ancien ingénieur de la Compagnie des chemins de fer de Madrid-Saragosse-Alicante, quai de Billy, 46, à Paris.

1871 *S.* **Conchon**, Gabriel-Eugène, architecte, rue de Lille, 37, à Paris.

1861 *S. E.* *Consolat, Jules, décédé en 1877.*

1888 *S.* **Constans**, Urbain, sous-ingénieur attaché au service Central du matériel (service du matériel et de la traction) du chemin de fer d'Orléans, 12, boulevard Saint-Marcel, à Paris.

1864 *S.* **Contamin**, Victor, ✠, A. ✠, C. ✠, ingénieur du matériel des voies au chemin de fer du Nord, ingénieur en chef du contrôle des constructions métalliques à l'Exposition de 1889, professeur à l'Ecole Centrale des Arts et Manufactures, membre du Comité de 1883 à 1885, vice-président en 1886-87-88-89, avenue Gourgaud, 13, à Paris.

Digitized by Google

1857 *S.* **Coquerel,** Paul-Augustin, ancien ingénieur au chemin de fer de Ceinture, 1, rue Largillière, à Paris.

1873 *S.* *Corbin, Henri, a été directeur de la sucrerie de Lizy-sur-Ourcq, décédé le 19 novembre, 1875.*

1865 *S.* **Cordemoy,** Camille (de), ❋, rue de l'Abbé-de-l'Épée, 7, à Paris.

1857 *S.* *Cordier-Bey. a été ingénieur du vice-roi d'Egypte, a établi diverses distributions d'eaux, décédé en 1873.*

1876 *S.* **Cormier,** Paul-Alexandre, ingénieur civil, impasse Maciet, 12, à Meaux (Seine-et-Marne).

1864 *S. E.* **Cornaille,** Alfred, ingénieur associé de la maison Cornaille, Leroy et fils, fabricants-types du marché des farines douze-marques, à Cambrai (Nord).

1877 *S.* **Cornesse,** François, chef du service des Forges au Creusot (Saône-et-Loire).

1848 *S.* *Cornet, Germain, a été ingénieur au chemin de fer de l'Est, répétiteur à l'École Centrale, secrétaire en 1854, décédé en 1859.*

1878 *S.* **Cornier,** Victor, ingénieur de la Société Vicat et Cie, fabricants de ciment, avenue de la Gare, 8, à Grenoble (Isère).

1873 *S. E.* **Cornuault,** Emile-Léon-Félix, directeur de la Compagnie du gaz et des hauts fourneaux de Marseille (Saint-Louis) et des houillères de Portes et Sénéchas (Gard), président de la Société technique de l'industrie du gaz en France, rue de Madrid, 21, à Paris.

1869 *S.* **Corpet,** Lucien, constructeur de machines, avenue Philippe-Auguste, 117, à Paris.

1884 *S.* **Corthell,** Elmer-L., consulting and constructing engineer, 205, La Salle St, Chicago Ills. U. S.

1879 *S.* **Cosnard,** Ernest, ancien directeur de la Société anonyme des huiles minérales de Colombes, rue de la Tour, 47, à Paris.

1881 *S.* *Cosnefroy, Ferdinand, a été sous-chef des Études à la Compagnie générale transatlantique, décédé en 1883.*

1874 *S.* **Cossigny,** Jules (Charpentier de), ✠, à Courcelles, par Clerey (Aube)

1882 *S.* **Cossmann,** Alexandre-Edouard-Maurice, ❋, ingénieur du service technique de l'exploitation au chemin de fer du Nord, rue Saint-Vincent-de-Paul, 17, Paris.

1884 *S.* **Costallat,** Louis, 12, Calle San-Francisco, Mexico (Mexique).

1878 *S.* **Coste,** Antonin-Guillaume, rue de Sèvres, 38, à Paris.

1884 *S.* **Coste,** Henry-Eugène, constructeur de machines, 8, quai d'Occident, à Lyon (Rhône).

1879 *S.* **Coste,** Armand ❋, route du Domaine, 2, au Vésinet (Seine-et-Oise).

1855 *S. E.* **Cosyns,** Antoine, directeur honoraire de la Société de Couillet, à Mons (Belgique).

1871 *S.* **Cotard,** Charles, ❋, C. ✠, C. ✠ ✻ ❋ ✠, membre du conseil supérieur de l'Agriculture, et de la commission pour l'aménagement et l'utilisation des eaux, membre du Comité de 1880 à 82, 84, 86-87-88, rue Auber, 5, à Paris.

Digitized by Google

1888 *S. E* **Cottancin**, René-Jean-Paul, ingénieur civil, travaux en ciment avec ossature métallique, installation de chauffage et d'usines, 22, rue Chaligny, à Paris.

1880 *S.* **Cottenet**, Maurice-Eugène-Albert, A. ✠, ingénieur de la maison Henry Binder, rue de Ponthieu, 54, à Paris.

1864 *S.* **Cottrau**, Alfred, C. ✠, C. ✠, ✻, ✻, vice-président des Conseils d'administration des Sociétés anonymes des chemins de fer sardes et de la ligne Palerme-Marsala-Trapani, administrateur du réseau des chemins de fer siciliens, du chemin de fer Naples-Nola-Baiano, de la Société des Forges et Aciéries de Savone et de l'Entreprise Industrielle italienne de Naples Villino-Cottrau à Pausilippe, Naples (Italie).

1865 *S.* **Coüard**, Joseph-Félix, ingénieur du service des approvisionnements au chemin de fer P.-L.-M., 50, avenue Ledru-Rollin, à Paris.

1884 *S.* **Couderc**, Frédéric, constructeur, avenue Parmentier, 41, à Paris.

1878 *S.* **Couderc**, André-J.-Baptiste-Augustin-Marie, ingénieur civil, boulevard de la Calle, à Villeneuve-sur-Lot (Lot-et-Garonne).

1875 *S.* **Coulanghon**, François-Marie-Antony, associé de la maison de constructions mécaniques Olry, Granddemange et Coulanghon (chaudières, machines à vapeur et pompes), 83, rue Saint-Maur, à Paris, domicile rue de Saint-Pétersbourg, 16, à Paris.

1874 *S.* **Coullaut**, Alfred, ✠, entreprise d'études de chemins de fer économiques, conduites d'eau, etc., à Marchena (Espagne).

1877 *A.* **Courant**, Albert-Bernard, filateur et tisseur au Havre, 85, rue du Point-du-Jour, à Paris.

1877 *S.* **Couriot**, Henry-Charles-Gustave, I. ✠, ingénieur-conseil de charbonnages, professeur à l'école des Hautes-Études commerciales et à l'École spéciale d'architecture, trésorier de la Société, rue de Logelbach, 3, à Paris.

1862 *A.* *Courlet, Joseph, a été constructeur, décédé en 1869.*

1859 *S.* *Cournerie, Amédée-Barthélemy, ✻, a été fabricant de papier, à Prouzel (Somme), décédé le 16 avril 1885.*

1869 *S.* *Cournerie, Jean-Baptiste, a été fabricant de produits chimiques, décédé en 1881.*

1852 *S. E.* **Courras**, Léon-Philippe, ✻, C. ✠, secrétaire général de la Compagnie d'Orléans, membre du Comité de 1876 à 1881, vice-président de 1882 à 84, rue de Londres, 8, à Paris.

1848 *S.* *Courtépée, Laurent, a été fabricant de produits chimiques, décédé le 17 février 1885.*

1873 *S.* *Courtes-Lapeyra, Georges ✠, a été ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille et répétiteur à l'École Centrale, décédé le 24 février 1884.*

1873 *S.* **Courtier**, Louis, O. ✻, ✠, I. ✠, 43, rue de Dunkerque, à Paris.

1864 *S. E.* **Courtin**, Amédée-Augustin, ingénieur des ateliers du matériel roulant de La Chapelle (chemins de fer du Nord), rue Vital, 33, à Paris.

Digitized by Google

1852 *S.* **Courtines**, Jacques-Antoine ✻, ingénieur, boulevard Pereire, 126, à Paris.

1875 *S.* **Courtois**, Antoine-Hippolyte, ingénieur de l'École des Arts et Métiers, à Angers (Maine-et-Loire).

1888 *S.* **Courtois**, Georges-Joseph, ingénieur-architecte, 13, rue Darcet, à Paris

1875 *S.* *Courtois, Marie-Emile, ✠, a été directeur-adjoint des chemins de fer Serbes, décédé le 27 novembre 1882.*

1880 *S.* **Cousin**, Alphonse, O. ✠, ingénieur, chef de division du service de la traction des chemins de fer de la Méditerranée, correspondant de la Société en Italie, à Naples (Italie).

1878 *S.* **Cousté**, ✻, ancien ingénieur des manufactures de l'État, boulevard de l'Odet, à Quimper (Finistère).

1872 *A.* **Coutelier**, Edmond-Jules, fabricant d'ornements estampés, boulevard Richard-Lenoir, 74, à Paris.

1864 *S.* *Coutin, Jules-Henri, a été inspecteur général aux chemins de fer de l'Ouest, décédé en 1879.*

1877 *S.* **Couturaud**, Lucien-Eugène, A ✠, architecte de la ville d'Arras, inspecteur des édifices diocésains du Pas-de-Calais, rue de l'Arsenal, 2, à Arras (Pas-de-Calais).

1863 *S.* **Couture**, Jules, ancien directeur de l'exploitation des gaz et hauts fourneaux de Marseille, ingénieur expert auprès des tribunaux de Marseille, rue Montaux, 12, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1880 *S. E.* **Couvreux** père, ✻, entrepreneur de travaux publics à Vigneux (Seine-et-Oise).

1880 *S.* **Couvreux**, Abel, entrepreneur de travaux publics, 78, rue d'Anjou, à Paris.

1883 *S.* **Coville**, Amédée-Jean-Baptiste, ingénieur aux forges et chantiers de la Méditerranée, rue Jeanne-Hachette, 8, au Havre (Seine-Inférieure).

1882 *S.* *Crampton, Thomas-Russel, O. ✻, auteur de la locomotive qui porte son nom, décédé en 1888.*

1882 *S.* *Crémont, Charles-Henri (de), a été ingénieur à la Compagnie du Canal de Suez, décédé en 1885.*

1880 *S. E.* **Crépel**, Léon, maison Hardy, Capitaine et Cie, fabricant de ferronnerie pour matériel de chemins de fer, fondeur de fer, de fonte malléable et d'acier moulé, à Nouzon (Ardennes).

1864 *S.* **Crépin**, Christian, fabricant de sucre, à Saulty, par L'Arbre (Pas-de-Calais).

1855 *S.* *Crespin, Auguste, a été commissaire-voyer du IXe arrondissement de la Ville de Paris, décédé en 1888.*

1864 *S.* **Crespin**, Arthur-Auguste, ✻, ancien constructeur de machines, avenue Parmentier, 23, à Paris.

1849. *S. E. D.* *Crétin, Gabriel, ✻, a été architecte en chef de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, décédé en 1883.*

1879 *S.* **Criner**, Georges, inventeur et constructeur de foyers économiques et fumivores pour chaudières, à vapeur, fours à réverbères, calorifères, etc., rue de la Chaussée-d'Antin, 23, à Paris.

Digitized by Google

1881 *S.* **Cristiani,** Daniel, O. ✠, ingénieur d'usines à gaz, à Saint-Raphaël (Var).

1868 *S.* *Crocé-Spinelli, Joseph, mort le 15 avril 1875 dans l'ascension scientifique du ballon « le Zénith. »*

1852 *S.* *Crosnier, Léon, a été professeur de chimie à l'Institut de Santiago du Chili, décédé en 1856.*

1878 *S.* **Crouan,** Henry-Marie-Léon, ancien chef de section au chemin de fer de l'État, constructeur d'appareils élévateurs, rue de Navarin, 12, à Paris.

1874 *S.* **Crozet-Boussingault,** Jules-Claude, constructeur de machines, à Trablaine, près le Chambon Feugerolles (Loire).

1859 *S. E.* **Cuinat,** Charles, ingénieur civil, rue de Naples, 35, à Paris.

1876 *S.* *Cuyper, Arnold, a été ingénieur-directeur des Mines de la maison Cousinery, à Smyrne (Turquie), décédé en 1878.*

1878 *S.* **Czyskowski,** Stephen, ingénieur civil des Mines, médaille d'or de la Société de l'industrie minérale, 60, rue Condorcet, à Paris.

D

1869 *S.* *Daburon, Henri-Charles, a été ingénieur au chemin de fer de Ceinture, décédé en 1883.*

1881 *S.* **Dagniault,** Antonin-Jules, ingénieur-voyer, à Calais (Pas-de-Calais).

1863 *S. E.* **Daguerre Dospital,** Léon, ancien ingénieur de la Compagnie du chemin de fer de Madrid à Saragosse, banquier, calle del Prado, 20, à Madrid (Espagne).

1848 *S.* **Daguin,** Ernest, O. ✠, gérant de la Société de la saline de Saint-Nicolas et de la Soudière de la Madeleine, administrateur des Chemins de fer de l'Est, ancien président du Tribunal de commerce de la Seine, membre du Comité en 1875, rue Castellane, 4, à Paris.

1864 *S.* *Dailly, Gaspard-Adolphe, O. ✠, a été administrateur de plusieurs sociétés industrielles, membre du Conseil de perfectionnement de l'École Centrale, maître de la poste aux chevaux, décédé en 1887.*

1873 *S. E.* **Dallemagne,** Jules-Joseph-Jacques, sous-chef de section au chemin de fer de l'Ouest, à Dieppe (Seine-Inférieure).

1875 *S.* **Dallemagne,** Émile, propriétaire du laminoir à zinc de Fragnée, quai de Fragnée, 13, à Liège (Belgique).

1856 *S.* **Dallot,** Auguste, ✠, ingénieur civil, secrétaire en 1866-67, membre du Comité en 1874-75-76, rue Blanche, 80, à Paris.

1886 *S.* **Daly,** Marcel-Robert, sous-directeur de *la Semaine des constructeurs* et de *la Revue d'architecture,* 16, rue Gay-Lussac, à Paris.

Digitized by Google

1885 S. **Damey**, Joseph-Alexis, ✻, ingénieur-mécanicien, ateliers et fonderies, à Dôle (Jura), (bureaux à Paris, 16, avenue Rapp, Exposition).

1871 S. **Damoizeau**, Victor-Jules, A. ✪, fabricant de chaînes en acier, rue Saint-Ambroise, 17, et avenue Parmentier, 52, à Paris.

1861 S. E. **Dambricourt-Legrand**, Auguste, 22, grande place, à Saint-Omer (Pas-de-Calais).

1848 S. *Danré, a été ingénieur civil à Stockholm, décédé en 1855.*

1875 S. **Danvers**, Henry, ingénieur civil, rue de Madrid, 19, à Paris.

1848 S. **Darblay**, Paul, ✻, manufacturier, à Essonnes (Seine-et-Oise).

1885 S. **Dareste de la Chavannes**, Edmond-Charles-Cléophas, ingénieur attaché à la Compagnie des chemins de fer départementaux, rue de Fleurus, 37, à Paris.

1864 S. *Daret-Derville, Amédée-Charles, a été ingénieur au chemin de fer du Nord de l'Espagne, décédé le 30 juin 1883.*

1879 S. **Dargent**, Jean-Erasme-Florimond, ✠, ✻, ingénieur en chef du service de la voie et des travaux à la Compagnie des chemins de fer Andalous, Alameda de los Tristes, 7, à Malaga (Espagne).

1880 S. **Darnay**, Adolphe-Eugène, A. ✪, fabricant de fonte malléable et acier coulé, boulevard Voltaire, 119, à Paris.

1888 S. **Daujat**, Eugène-Désiré, ingénieur attaché à l'usine de distribution de force motrice à domicile, 41, rue Beaubourg, à Paris.

1864 S. *Daveluy, Marie-Alfred-Alphonse, a été inspecteur principal à la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., décédé le 16 juillet 1883.*

1881 S. **David**, Henri, teinturier, à Arcueil (Seine).

1889 A. **David**, Charles-Marie-Victorien, industriel, 78, rue Lafayette, à Paris.

1882 A. **Dax**, Armand (comte de), agent général de la Société, cité Rougemont, 10, à Paris.

1883 S. **Daydé**, Henri, ✻, de la maison Daydé et Pillé (ateliers de construction de Creil, ancien établissement Le Brun), 29, rue de Châteaudun, à Paris.

1880 S. **Dayras**, Edmond, ingénieur, directeur de la mine de Montigné, à Laval (Mayenne).

1883 S. **Debaecker**, Henri-Charles, ingénieur civil, rue d'Hauteville, 4, à Paris.

1878 S. **Debar**, Auguste, 7, rue de Calais, à Paris.

1865 S. E. **Debarle**, Louis, entrepreneur de travaux publics, rue de l'Ourcq, 41, à Paris.

1848 S. E. *Debauge, Jean-Louis, ✻, a été ingénieur de diverses Compagnies de chemins de fer, décédé le 14 avril 1870.*

1873 S. **Debié**, Eugène, ingénieur pour papeteries, boulevard Saint-Michel, 16, à Paris.

Digitized by Google

1874 *S.* **Deby**, Julien, ingénieur-conseil de mines, 31, Beleize-avenue, Hampstead, N. W., à Londres (Angleterre).

1878 *S.* **Decauville**, Paul, ❋, gérant de la Société Decauville aîné pour la construction du matériel de chemins de fer à voie étroite, à Petit-Bourg (Seine-et-Oise).

1886 *S.* **Decauville**, Emile, directeur des ateliers de la Société Decauville aîné, à Petit-Bourg (Seine-et-Oise).

1852 *S.* **Decaux**, Charles-Auguste, ❋, directeur des teintureries des manufactures nationales des Gobelins et de Beauvais, rue Notre-Dame-des-Champs, 107, à Paris.

1880 *S.* **Decazes**, Elie-François, Ingénieur civil, chez M. Betoule, à Montmorillon (Vienne).

1887 *S.* **Décé**, Charles-Lucien, rue de l'Aqueduc, 26, à Paris.

1872 *S.* **Decescaud**, Jean-Daniel, rue Scribe, 5, à Paris.

1889 *S.* **Decourt**, Ernest, chef de traction à la Compagnie des Chemins de fer de l'Ouest, 2, place des Batignolles, à Paris.

1849 *S. E.* **Deffosse**, Etienne-Alphonse, ❋, avenue Victor-Hugo, 128, à Valence (Drôme).

1881 *S.* **Defrance**, Achille, ingénieur civil, propriété de la Côte, 5, à Poissy (Seine-et-Oise), et 56, rue de Provence, à Paris.

1878 *A.* **Deghilage**, Alexandre-Louis, ❋, O. ✠, ✠, auteur de plusieurs ouvrages sur le matériel des chemins de fer et notamment sur les locomotives, boulevard Delessert, 5, à Paris.

1855 *S. E.* **Degousée**, Edmond, ❋, ancien entrepreneur de sondages, membre du Comité de 1879 à 1885, 164, boulevard Haussmann, à Paris.

1848 *S. E.* *Degousée père, a été entrepreneur de sondages à Paris, membre du Comité de 1849 à 1862, vice-président en 1848, décédé en 1862.*

1883 *A.* **Dehaitre**, Fernand, constructeur de machines et d'appareils de chauffage, 8, boulevard Magenta, à Paris, ateliers : 6, rue d'Oran, à Paris.

1880 *S.* **Deharme**, Léonce-Ernest, ingénieur du Service central (travaux) de la Compagnie des chemins de fer du Midi, professeur du cours de chemins de fer à l'École Centrale, rue Larribe, 3, à Paris.

1870 *A. E.* **Dehaynin**, Camille, manufacturier, rue de la Victoire, 70 *bis*, à Paris.

1884 *S.* **Dehenne**, Georges-Jules-Stanislas, directeur de la Compagnie électrique, avenue Malakoff, 38, à Paris.

1885 *S.* **Dejey**, Charles, préparateur à l'École Centrale, place des Vosges, 5, à Paris.

1880 *S.* **Delachanal**, Elie-Jean, ingénieur de la Chambre de commerce du Havre, ancien répétiteur à l'École Centrale, rue Docteur-Cousture, 32, au Havre (Seine-Inférieure).

1877 *S.* **Delage**, Pierre-Joseph, A. ✠, directeur de la maison Armengaud aîné, adjoint au maire du XIe arrondissement de Paris, rue Saint-Sébastien, 45, à Paris.

1882 *S.* **Delaloe**, Léon-Alfred, ingénieur civil, ex-directeur des ateliers de construction Moisant, avenue du Maine, 11, à Paris.

Digitized by Google

Digitized by Google

1880 *A.* **Delessert**, Henri-Edouard, ✻, I. ✠, vice-président du conseil d'administration des chemins de fer de l'Ouest et administrateur du chemin de fer du Nord de l'Espagne, rue Raynouard, 17, à Paris.

1876 *S.* **Delettrez,** Eugène-Géry, associé de la maison Pichelin, Petit fils et Cie, à La Motte-Beuvron (Loir-et-Cher).

1878 *S.* **Deleury,** Jules, directeur de la Compagnie générale française et continentale d'éclairage, ingénieur consultant de la Compagnie du gaz de Bordeaux, administrateur de la Société du gaz de Beauvais et de la Société du gaz de Carcassonne, rue Steffen, 24, à Asnières (Seine).

1883 *S.* **Delforge,** Désiré-Joseph, 33, rue de Mérode, à Bruxelles (Belgique).

1883 *A.* **Delfosse,** Olivier, ingénieur de la maison Coureur et Crombez, 231, boulevard Voltaire, à Paris.

1886 *S.* **Delgobe,** A. ✠, Emile, constructeur de matériel fixe pour chemins de fer, 16, rue Amelot, à Paris.

1848 *S. E. D.* **Deligny,** Ernest, O. ✠, ✻, viticulteur au château de l'Arc (Gironde), membre du conseil municipal de Paris, membre du Comité en 1850-51, rue Clément-Marot, 19, à Paris.

1879 *S.* **Delin,** François, ingénieur, agent principal de la Société Navale de l'Ouest, 3, rue du Havre, à Sainte-Adresse (Seine-Inférieure).

1873 *S.* **Delinières,** Elie, fabricant de tubes en fer, à Montluçon (Allier).

1880 *S.* **Delloye,** Henri-Lucien, ingénieur de la Compagnie des glaces de Saint-Gobain, rue Boucry, 8, à Paris.

1876 *S.* **Delmas,** Fernand-Etienne-Charles, A ✠, répétiteur à l'École Centrale, secrétaire général de l'Association polytechnique, architecte de la Société, rue du Faubourg-Poissonnière, 110, à Paris.

1848 *S.* **Delom,** Florentin, ancien ingénieur de la Compagnie du chemin de fer d'Orléans et de la Compagnie du chemin de fer de Bourges à Gien, boulevard Barbès, 78, à Paris.

1889 *S.* **Delonchant,** Albert, chef du service des voies à la Compagnie générale des Omnibus, 39, rue Claude-Bernard, à Paris.

1881 *A.* **Delorme,** Alexandre, directeur de la sucrerie de MM. Larios à Torre-del-Mar, agent consulaire de France à Velez-Malaga et Torre-del-Mar, province de Malaga (Espagne).

1853 *S. E.* *Delpech, a été ingénieur du matériel de la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., décédé en 1863.*

1863 *S. E.* *Delpech, Ferdinand, a été ingénieur et directeur de la Compagnie de Touage de la Basse-Seine et de l'Oise, décédé en 1877.*

1881 *S.* **Delpeuch,** Camille, inspecteur au chemin de fer de l'Est, 26, rue Pétrelle, à Paris.

1883 *S.* **Delrez,** Jean-Théodore-Antoine, ingénieur civil des Mines, boulevard Berthier, 45, à Paris.

1865 *S.* **Delsa,** Hubert-Léopold-Guillaume, ✠, constructeur de machines, rue de la Limite, 18, à Liège (Belgique).

1865 *S. E.* **Demanest,** Edmond, ✻, C. ✠, ✠, secrétaire général de la Société des Forges et Aciéries de Denain et d'Anzin, administrateur-délégué de la Société franco-belge des Mines de Sommorostro, rue Moncey, 9, à Paris.

Digitized by Google

1874 *S.* **Demans,** Benoit-François-Noël, au Chambon-Feugerolles (Loire).

1859 *S.* *Demeule, Gustave,* ✻, *I.* ✿, *a été ingénieur civil et inspecteur municipal du service d'éclairage à Elbeuf (Seine-Inférieure), décédé le 12 juin 1883.*

1869 *S. E.* *Demimuid, René,* A.✿, *a été architecte-inspecteur de la Ville de Paris, professeur d'architecture à l'Ecole Centrale, architecte de la Société, membre du Comité de 1874 à 1881, décédé le 8 juin 1881.*

1889 *S.* **Demmler,** Arthur, ingénieur civil, villa Jules-Janin, à Passy-Paris.

1880 *S.* **Demolon,** Isaac-Lucien, ingénieur, représentant de la Société des fonderies, aciéries, forges et laminoirs de Stenay, avenue Parmentier, 10, à Paris.

1889 *S.* **Demoulin,** Maurice, attaché au bureau des Études du matériel et de la traction des Chemins de fer de l'Ouest, 155, boulevard Saint-Germain, à Paris.

1880 *S.* *Denayrouse, Auguste,* ✻, *a été lieutenant de vaisseau, décédé en 1884.*

1883 *S.* **Deneubourg-de-Vries,** Anicet, ingénieur de la Société internationale de construction et d'entreprises de travaux publics de Braine-le-Comte (Belgique), rue Bochard-de-Saron, 10, à Paris.

1852 *S. E.* **Deniel,** Sébastien, ✻, ✠, rue des Merles, à Saint-Brieuc Côtes-du-Nord).

1879 *S.* **Deniel,** Emile, ingénieur civil, boîte 507, Montréal (Canada).

1876 *S.* **Denis,** Ernest, avenue de l'Opéra, 38, à Paris.

1871 *S.* **Denis,** Gustave, I. ✿, ancien sénateur, membre du Conseil supérieur du commerce et de l'industrie, Inspecteur départemental de l'enseignement technique, manufacturier à Fontaine-Mayenne (Mayenne), rue de Latour-d'Auvergne, 50, à Paris.

1878 *S.* **Denis de Lagarde,** Ludovic-Eugène, C. ✠, ancien ingénieur-conseil de l'ambassade de France à Madrid, receveur particulier des finances à Thonon (Haute-Savoie).

1864 *S.* **Denise,** Lucien, I. ✿, architecte, rue d'Antin, 17, à Paris.

1877 *S.* **Denize,** François-Auguste, rue Caumartin, 64, à Paris.

1878 *S.* **Denoyelle,** Jean-Baptiste-Léon, ingénieur à la Société des forges de Châtillon et Commentry, rue du Rocher, 53, à Paris.

1875 *A.* *Deny, Louis,* ✠, *a été ingénieur-mécanicien, décédé en 1884.*

1864 *S.* **Depérais,** Charles, ✠, ingénieur-chimiste, membre de l'Institut Royal d'encouragement de Naples, Santa-Caterina-da-Siena, 24, à Naples (Italie).

1862 *S.* **Derennes,** Jean-Baptiste-Ernest, chimiste de la voie au chemin de fer du Nord, chef des travaux de chimie générale à l'Ecole Centrale des Arts et Manufactures, boulevard Barbès, 25, à Paris.

1864 *S.* *Deroide, Auguste, a été constructeur de machines à Paris, décédé le 13 juin 1879.*

1876 *S.* **Deroualle,** Victor, de la maison Brissonneau, Deroualle et Aᵉᵉ Lotz, constructions mécaniques, chaudronnerie, charpentes, ponts, etc., avenue de Launay, 14, à Nantes (Loire-Inférieure).

Digitized by Google

1882 S. **Derschau** (baron de), membre du Comité technique au Ministère de la Guerre, rue des Petites-Ecuries, 2, à Saint-Pétersbourg (Russie).

878 S. E. **Dervaux**, Ernest, ✻, A, ✠, manufacturier et maître de forges, conseiller général du Nord, à Vieux-Condé (Nord).

881 S. **Desarces**, Paul, ingénieur en chef de la fabrication, directeur de l'usine de la Compagnie Continentale Edison, rue du Parc, 45, à Ivry-sur-Seine (Seine).

1858 S. **Desbrière**, Théodore-Marie-Armand, Lesieure, ✻, C. ✠, O. ✻, ✠, administrateur de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue d'Amsterdam, 96, à Paris.

1881 S. **Deschiens**, Victor-Auguste, A. ✠, G. O. ✠, fabricant de produits pharmaceutiques, adjoint au laboratoire de thérapeutique et d'hygiène de l'hôpital Cochin, membre de la Société de médecine pratique de Paris, Ile-Saint-Denis (Seine).

1872 A. *Deseilligny, Alfred, a été maître de forges, décédé en 1875.*

1878 S. **Desforges**, Joseph-Abel-Marie, ancien ingénieur aux hauts fourneaux de M. E. Desforges, à Saint-Dizier-Marnaval, actuellement dépositaire de la Compagnie des forges de Terre-Noire et de la Compagnie des forges de Franche-Comté (tôles, fers, aciers), rue du Bourg-Tibourg, 33, domicile, 4, rue Bayard, à Paris.

1882 S. **Desgrandchamps**, Pierre-Edouard-Ferdinand, sous-chef des ateliers de la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., avenue Ledru-Rollin, 53, à Paris.

1858 S. E. **Desgrange**, Hubert, ✻, C. ✠, C. ✠, ✻, ancien directeur du matériel et de la traction des chemins de fer du Sud de l'Autriche, administrateur délégué du chemin de fer de Bône-Guelma et prolongements, président de la Société de travaux Dyle et Bacalan, membre du Comité en 1869-70-73-74-1876 à 1885 et en 1889, vice-président en 1871-72-75, boulevard de Courcelles, 50, à Paris.

1875 S. **Desjardins**, Marc-Jean-Edouard, ingénieur en chef, directeur des ateliers de la Compagnie générale des voitures à Paris, rue d'Aubervilliers, 134, à Paris.

1888 S. **Desmarais**, Léon Boutherouë, ingénieur de la maison Morane ainé, 10, rue du Banquier, à Paris.

1882 S. **Desmarest**, Émile-Louis, O. ✠, rue Pajou, 28, à Paris.

1848 S. *Desmazures, Camille, a été fabricant de produits chimiques, décédé le 21 janvier 1888.*

1880 S. **Desmons**, Hubert-Guillaume-Alban, maître de forges, rue des Ardennes, 28, à Paris.

1860 S. **Desmousseaux de Givré**, Émilien, ✻, ✠, ancien ingénieur au chemin de fer du Nord, rue Traversière, 10, à Tours (Indre-et-Loire).

1855 S. E. *Desnos, Charles, a été ingénieur-conseil en matière de brevets d'invention, et conseiller général de Seine-et-Oise, décédé le 15 novembre 1882.*

1873 S. *Desnoyers, Alfred, ✠, a été directeur des forges de Saint-Jacques, à Montluçon, décédé en 1886.*

Digitized by Google

1875 *A.* **Desouches**, Arthur-François, constructeur de matériel de chemins de fer, avenue des Champs-Élysées, 40, à Paris.

1880 *S.* **Despaux**, Arsène-Joseph, architecte, rue des Feuillants, 12, à Limoges (Haute-Vienne).

1870 *S.* *Desprès, Alphonse, a été ingénieur aux chemins de fer du Nord et d'Orléans, décédé en 1883.*

1866 *S.* **Despret**, Édouard, O, ✻, ✠, ✠, directeur de la Société Générale pour favoriser l'industrie nationale, rue de Trèves, 41, à Bruxelles (Belgique).

1886 *S.* **Despret**, Victor, ✻, ingénieur en chef-directeur de l'exploitation du chemin de fer Grand-Central Belge, avenue Louise, 129, à Bruxelles (Belgique).

1880 *S.* **Despret**, Eugène, ✠, fabricant d'aciers, limes et outils, à Namur (Belgique).

1885 *S.* **Desroziers**, Edmond-Léon, ingénieur civil des mines, rue Condorcet, 74, à Paris.

1882 *S.* **Desruelles**, Lucien-Alfred, ingénieur-constructeur d'appareils électriques, avenue Percier, 8 *bis*, à Paris.

1884 *S.* **Destabeau**, Léon, ingénieur du Gouvernement chilien (Ministère des Travaux publics), à Santiago (Chili).

1878 *S.* **Detraux**, Benjamin, ancien ingénieur auxiliaire des travaux de l'Etat, rue de Longchamps, 100, à Paris.

1880 *A.* **Deullin**, Marcel, rue du Collège, à Épernay (Marne).

1888 *A.* **Deutsch**, Henry, industriel, 14, avenue de Messine, à Paris.

1863 *S.* **Devaureix**, Michel-Jules, ingénieur de l'usine de produits chimiques de M. Poirier, rue des Poissonniers, 11, à Saint-Denis (Seine).

1852 *S.* *Devers, Eugène, a été ingénieur civil, décédé en 1866.*

1864 *S.* **Deville**, Anatole, rue de Lyon, 43, à Paris.

1882 *S.* **De Wilde**, Henri-Liévin, ✠, C. ✻, professeur à l'École du Génie civil, à Gand (Belgique).

1865 *S.* **Dez**, Jules, ingénieur civil à Cannes (Alpes-Maritimes).

1886 *S.* **Diamanti**, Henri-Louis, sous-chef de section de la Société Générale des chemins de fer économiques, à Sancoins (Cher).

1857 *S.* **Diard**, Henri-Pierre-Alfred, banquier à Amboise (Indre-et-Loire).

1864 *S.* **Didierjean**, Marie-Eugène (le comte), ✻, directeur général de la Compagnie des verreries et cristalleries de Saint-Louis, par Lemberg (Alsace-Lorraine).

1882 *S.* **Diehl**, Alfred, gérant des établissements de la Société Goguet, Diehl et Cie, à Sainte-Marie-aux-Mines (Alsace).

1883 *S.* **Diemer**, Émile, rue de Panama, 20, à Paris.

1889 *S.* **Dierman**, William, ingénieur civil des Ponts et Chaussées; ingénieur-électricien, 36, rue du Colisée, à Paris.

1882 *S.* **Diesel**, Rodolphe, rue Demours, 98, à Paris.

1870 *S.* **Dietz**, David, ✻, O. ✠, ingénieur en chef conseil des chemins de fer Orientaux, rue de Turin, 12, à Paris.

1876 *A.* **Dietz-Monnin**, Charles-Frédéric, C. ✻, C. ✠, sénateur, membre du Comité consulatif des chemins de fer, ancien président de la Chambre de commerce de Paris, membre du Comité en 1877, rue de la Bruyère, 38, à Paris.

Digitized by Google

1858 *S.* *Dinan, a été conducteur des Ponts et Chaussées, décédé en 1861.*

1852 *S. E. D.* *Dion, Henri (de), O. ✻, a restauré la tour de la cathédrale de Bayeux, a été ingénieur en chef des constructions métalliques de l'Exposition de 1878, membre du Comité en 1871-72, vice-président en 1873-74-75-76, président en 1877, décédé en 1878.*

1876 *S.* **Doat**, Henri, C. ✠, ✠, directeur de la Compagnie générale des conduites d'eau, à Liège (Belgique).

1882 *S. E.* **Dodement**, Constant, ✠, ingénieur métallurgiste, 47, rue Mozart, à Paris.

1879 *S.* **Dollfus**, Jules, entrepreneur de chemins de fer, à Tlemcen (Algérie), et boulevard Saint-Germain, 86, à Paris.

1878 *S.* **Dollot**, Émile-Victor-Emmanuel, entrepreneur de travaux publics, rue Viète, 9, à Paris.

1886 *A. D.* **Domange**, Albert, ✻, fabricant de courroies de transmission, 74, boulevard Voltaire, à Paris.

1848 *S.* **Donnay**, Charles, ancien répétiteur à l'École Centrale, ancien constructeur de machines, secrétaire de 1863 à 1867, rue Beaurepaire, 28, à Paris.

1875 *S.* **Donon**, Alfred-Adrien, constructeur de ponts et charpentes en fer, juge au Tribunal de commerce, rue Meissonier, 2, à Paris.

1880 *S.* **Dony**, Marcelin, ingénieur-conseil de la Cie des Salins du Midi, rue de Paradis, 327, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1883 *S.* *Dorange, Ferdinand, a été entrepreneur de travaux publics, décédé en 1885.*

1876 *A.* **Dorémieux**, Adolphe, maître de forges, à Saint-Amand (Nord), et rue Eugène-Delacroix, 3, à Paris.

1871 *H.* *Dorian, ✻, a été maître de forges, ancien ministre des travaux publics, décédé en 1873.*

1881 *S. E.* **Dorian**, Daniel, ingénieur aux Aciéries d'Unieux, par Firminy (Loire).

1874 *S.* **Dorion**, Marie-Charles-Joseph, ingénieur civil, répétiteur à l'École Centrale, boulevard Malesherbes, 21 *bis*, à Paris.

1889 *A.* **Dormoy**, Achille-Edmond, directeur des Forges-fonderies de Songland, à Fourmies et Pas-Bayart, à Songland, près Hirson (Aisne).

1871 *S.* **Dornès**, Auguste-Charles-Joseph, ✻, directeur de la Compagnie agricole du desséchement des marais de Fos et du colmatage de la Crau, avenue de l'Opéra, 38, à Paris.

1880 *S.* **Dothée**, Émile, ingénieur de la Société des ponts et travaux en fer, rue Monsigny, 6, à Paris.

1880 *S.* **Douane**, Maurice, a été ingénieur de la maison Crespin (ateliers de construction de machines), actuellement de la maison Douane-Jobin et Cie (ancienne maison A. Crespin), ingénieurs-constructeurs, 23, avenue Parmentier, à Paris.

1875 *S.* **Douau**, Maximilien-Jean-Bernard, A. ✻, ingénieur-directeur des services de la Chambre de commerce de Dunkerque, secrétaire de 1881 à 1884, à Dunkerque (Nord).

Digitized by Google

1888 *S.* **Douillet,** Louis, agent général de charbonnages, 154, boulevard Magenta, à Paris.

1830 *S.* *Douine, Hippolyte, a été manufacturier et membre de la Chambre de commerce de Troyes, décédé le 21 avril 1882.*

1880 *S.* **Douka,** Georges, directeur de l'École des Ponts et Chaussées, à Bucharest (Roumanie).

1867 *S.* *Douliot, Paul, a été directeur des Ateliers de construction des ponts en fer de la maison J.-F. Cail et Cie, décédé en 1873.*

1873 *A.* **Doumerc,** Jean-Camille-Auguste, ❋, administrateur de la Société des Papeteries du Marais et de Sainte-Marie, rue de Copenhague, 10, à Paris.

1871 *S. E.* **Doury,** Paul, fabricant d'armes et munitions de guerre, outillages pour les arsenaux, Clos-de-Pouillon, par Hermonville (Marne).

1886 *S.* **Doux,** Raoul, administrateur et directeur de divers chemins de fer d'intérêt local, rue de Rome, 79, à Paris.

1861 *S.* *Doyère ❋, a été professeur d'hygiène à l'École Centrale, inventeur des silos qui portent son nom, décédé en 1863.*

1887 *S.* **Dragu,** Théodore, chef du service du matériel et des ateliers aux chemins de fer de l'État roumain, Strada Vœvozi, 34 *bis*, à Bucharest (Roumanie).

1889 *S.* **Dreyfus,** Armand-Alfred, constructeur de chaudronnerie, attaché à la maison Dreyfus frères, 55, boulevard de Strasbourg, à Paris.

1889 *A.* **Driessens,** Auguste-Hippolyte, 5, rue des Boucheries, à St-Denis (Seine).

1886 *A.* **Driout,** Charles-Adolphe, constructeur de ponts et charpentes en fer, à Saint-Dizier (Haute-Marne).

1881 *S.* *Drost, Jacques, a été attaché au bureau des affaires industrielles de la Banque Française et Italienne, décédé en 1881.*

1871 *S.* **Drouin,** Alexis, chimiste, rue Charlot, 33, à Paris.

1888 *S. E.* **Drouin,** Léon-Alexandre, C. ✠, C. ✠, sous-directeur du réseau de l'Eure et inspecteur général des chemins de fer Espagnols de l'Est, de Medina del Campo à Salamanca, de Salamanca à la frontière du Portugal et des chemins de fer Portugais de la Beira Alta, 13, boulevard Saint-Martin, à Paris.

1869 *S. E.* **Dru,** Léon-Victor-Edmond, ❋, rue Rochechouart, 69, à Paris.

1861 *S. D.* *Dru, Saint-Just-Antoine, a été entrepreneur de sondages et juge au Tribunal de commerce de la Seine, décédé en 1877.*

1849 *S. E.* *Dubied, Henri-Édouard, a été associé de la maison Huguenin, Ducommun et Dubied, de Mulhouse, puis constructeur de machines, à Couvet (Suisse), membre du Comité en 1862-65-66, décédé le 12 décembre 1878.*

1875 *S. E.* **Dubois,** Eugène-Auguste, ancien chef d'exploitation des chemins de fer Roumains, rue du Chemin-Royal, 5, Bois-Colombes (Seine).

1877 *S.* **Dubois,** Guillaume, ✠, directeur-gérant de la Société des Charbonnages de Marihaye, à Flémalle-Grande (Belgique).

1876 *S.* **Dubois,** Théophile-Marie-Auguste, rue Bonaparte, 86, à Paris.

Digitized by Google

1878 *S.* **Dubois**, Jules, constructeur de machines, à Anzin (Nord).

1879 *S.* **Dubois**, François-Léon, rue Lafayette, 48, à Paris.

1886 *S.* **Dubost**, Frédéric-Toussaint, ingénieur aux chemins de fer de l'Est, à Soisy-sous-Montmorency (Seine-et-Oise), et 168, rue Lafayette, à Paris.

1887 *S.* **Duboul**, Alfred, O. ✠, ingénieur civil, juge suppléant au Tribunal de commerce, rue du Trésor, 3, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1868 *S. D.* *Dubuc, Michel-Maximilien, a été constructeur de machines à Paris, décédé en 1886.*

1881 *S.* **Dubuisson** (d'Auxerre), Jules, ingénieur-conseil, à Miélan (Gers).

1888 *S.* **Dubus**, Alfred-Philéas, directeur technique de la Grande Tuilerie de Bourgogne, à Montchanin (Saône-et-Loire).

1882 *S.* **Duclos**, Bibiano, ingénieur-constructeur, rue des Cloys, 59, à Paris.

1881 *S.* **Ducloux**, Xavier, à Tortosa (Espagne).

1881 *S.* **Ducomet**, Joseph, constructeur d'instruments de précision, rue des Petits-Hôtels, 20, à Paris.

1873 *S.* **Dufaure**, Gabriel-Pierre-Jules, ingénieur-chef de service du chemin de fer de Paris à Sceaux, boulevard de la Madeleine, 17, à Paris.

1873 *S.* **Dufaÿ**, Eugène-Isidore, administrateur-délégué de la sucrerie de Lieusaint, gérant de la sucrerie de Chevry-Cossigny, à Chevry-Cossigny (Seine-et-Marne).

1880 *S.* **Dufès**, Léon, directeur des ateliers de la Compagnie de Fives-Lille, à Givors (Rhône).

1886 *S.* **Duffa**, Antoine-Dulcide, chef de section de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest-Algérien, à Médéah (Algérie).

1848 *S. E. D.* *Dufournel, Alphonse-Adéodat, a été sénateur, maître de forges à Gray, décédé le 12 décembre 1882.*

1867 *S.* **Dufrené**, Hector-Auguste, ingénieur-conseil en matière de propriété industrielle, rue de la Fidélité, 10, à Paris.

1881 *S.* **Dufreney**, Julien, constructeur de machines, rue de Vaugirard, 119, à Paris.

1888 *S.* **Dufresne**, Paul-Léon, ingénieur civil, 21, avenue de l'Opéra, à Paris.

1849 *S.* *Dugourd, a été ingénieur civil, à Paris, décédé en 1879.*

1874 *S.* **Dujardin-Beaumetz**, François, secrétaire général des mines de Carmaux, boulevard Malesherbes, 147, à Paris.

1864 *S.* **Dujour**, Nicolas-Alexis, ingénieur du matériel fixe aux chemins de fer P.-L.-M., rue de Lyon, 3, à Paris.

1883 *S.* **Dulac**, Eugène-Jules, fabricant de produits chimiques, rue du Château-d'Eau, 53, à Paris.

1878 *A.* **Dulac**, Louis-Simon, ingénieur-constructeur, rue des Boulets, 74, à Paris.

1887 *S.* **Dulau**, Bernard-Benjamin, ✠, président du Syndicat des entrepreneurs de travaux publics de France, boulevard de Courcelles, 70, à Paris.

Digitized by Google

1880 *A.* *Du Lin, Jean-Marie-Joseph-Charles, a été président du conseil de la Compagnie générale des Transports Parisiens, décédé en septembre 1886.*

1874 *S.* **Duluc,** Pierre-Auguste-Marie-Albert, chef de bureau du service central de la construction de la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., 88, rue Saint-Lazare, à Paris.

1886 *S.* **Dumartin,** Horace, ingénieur à la Société pour la transmission de la force par l'électricité, rue de la Terrasse, 4, à Paris.

1881 **Dumas,** Paul-Gustave, exploitant d'argiles réfractaires, avenue de Neuilly, 53, à Neuilly-sur-Seine (Seine).

1885 *S.* **Dumas,** Louis-Édouard, ingénieur, 8, Via Crispo, à Catane (Sicile).

1886 *A.* **Dumas,** Ernest-Jean-Baptiste, ❋, essayeur du bureau de la garantie de Paris, 4, rue Guénégaud, à Paris.

1869 *H.* *Dumas, Jean-Baptiste,* G. O, ❋, ✻, *a été ministre, fondateur de l'Ecole Centrale, membre de l'Institut, président de la Société d'encouragement, décédé en 1884.*

1869 *S.* *Duménil, Louis, a été maître de forges, décédé en 1882.*

1848 *S.* *Duméry, a été ingénieur civil à Paris, membre du Comité en 1856, décédé en 1877.*

1874 *S.* **Dumont,** Louis-François, ingénieur-constructeur de pompes centrifuges, rue Sedaine, 55, à Paris.

1868 *S.* **Dumont,** Henri, ancien ingénieur des Ponts et Chaussées du gouvernement brésilien, chez M. Cœuré, rue de Saintonge, 10, à Paris.

1874 *S.* **Dumont,** Georges-Marie, I. ✠, ✠, inspecteur principal chargé des services de la télégraphie, de la chronométrie, de l'éclairage, du chauffage et du matériel de l'Exploitation aux chemins de fer de l'Est; professeur à l'École des hautes Études commerciales ; secrétaire des Comités d'admission et d'installation de la classe 62, à l'Exposition universelle de 1889 ; bureaux : 163, faubourg Saint-Martin et rue Lafayette, 92, à Paris.

1885 *A.* **Dumont,** Henri-Louis, O. ❋, administrateur-directeur de la Société anonyme des Papeteries du Marais et de Sainte-Marie, au Marais, par Jouy-sur-Morin (Seine-et-Marne), et rue du Pont-de-Lodi, 3, à Paris.

1886 *S.* **Dunin,** Stanislas, chef de section au chemin de fer d'Orléans, à Belvès (Dordogne).

1853 *S.* *Du Pan, a été ingénieur au chemin de fer du Nord, décédé le 14 août 1873.*

1867 *S.* **Duparc,** Georges, fabricant de briques, à Sarcelles (Seine-et-Oise).

1885 *S.* **Duplaix,** Marcelin-François, ingénieur de la Société Schneider et Cie, rue Saint-Henri, au Creusot (Saône-et-Loire).

1872 *S.* **Dupont,** Albert-Jean, C. ✠, ✠, ingénieur-directeur adjoint de la fabrication des billets à la Banque de France, expert près les tribunaux, rue Alfred-Stevens, 2, à Paris.

1880 *S.* **Dupont,** Gustave, ingénieur aux forges de Pompey, rue du Sapin, 18, *bis* à Nancy (Meurthe-et-Moselle).

Digitized by Google

1869 S. *Dupont, Charles, a été professeur de stéréotomie à l'École d'Architecture, décédé en 1872.*

1861 S. *Dupré, O. ✻, a été ingénieur en chef honoraire des Ponts et Chaussées en Belgique, décédé en 1869.*

1875 S. **Dupuis**, Edmond-Louis, sous-directeur adjoint de la Compagnie des Forges et Aciéries de la marine et des chemins de fer, à Saint-Chamond (Loire).

1868 S. E. **Dupuy**, Léopold-Philibert, administrateur de diverses Sociétés de Travaux publics, membre du Comité de 1872 à 1875, villa Adelaïde, boulevard de la Plage, à Hendaye (Basses-Pyrénées), et à Paris, rue de Crimée, 162.

1881 S. **Durand**, Émile-Marie, ingénieur-directeur de la Compagnie française des mines de Diamants du Cap, rue Saint-Denis, 169, à Courbevoie (Seine).

1884 S. **Durand**, Léon-Jean-Baptiste, ingénieur-directeur des usines d'orfèvrerie d'Ercuis (Oise).

1874 S. **Durant**, Léon-Alexandre-Émile, ingénieur-adjoint à l'ingénieur en chef du matériel et de la traction du chemin de fer d'Orléans, rue des Carmes, 4, à Paris.

1875 S. **Durassier**, Léon-Gabriel-Alexandre, métallurgiste, préparateur à l'Ecole supérieure des Mines, avenue de Wagram, 53, à Paris.

1878 S. E. **Durenne**, Albert, ✻, constructeur de chaudières à vapeur, quai Napoléon, 29, à Courbevoie (Seine).

1864 S. E. **Durenne**, Antoine, O ✻, maître de forges, Faubourg-Poissonnière, 26, à Paris.

1878 S. *Durenne, Albert, a été constructeur de chaudières et machines à vapeur, décédé le 14 novembre 1881.*

1883 S. **Durey**, Camille, de la maison Sohy et C. Durey, rue Le Brun, 17 et 19, à Paris.

1848 S. **Durocher**, Constant, A ✻, à Coulommiers (Seine-et-Marne).

1874 S. **Durœux**, Adolphe, ex-ingénieur en chef de la raffinerie Lebaudy, boulevard Denain, 5, à Paris.

1878 S. **Durupt**, Jules-Hippolyte-Victor, spécialité de maisons démontables en tôle, bois et matières isolantes, constructeur de ponts et charpentes en fer, secrétaire en 1887-88, rue du Chemin-Vert, 64, à Paris.

1867 S. E. D. *Durval, Charles-Henry, a été directeur de la fabrique d'acide borique de Monte Rotondo en Toscane, décédé le 8 septembre 1879.*

1878 S. *Duteil, Paul, a été inspecteur du matériel de la Compagnie de l'Est, décédé en 1882.*

1888 S. **Dutheil**, Louis, sous-ingénieur, sous-chef du service du matériel à la Compagnie du Chemin de fer d'Orléans, 113 *bis*, boulevard de l'Hôpital, à Paris.

1874 S. **Duthu**, Paul-Louis, ingénieur en chef des Aciéries d'Unieux (Loire).

1888 S. **Duthu**, Georges-Amédée, inspecteur départemental de l'enseignement technique, ingénieur des hauts fourneaux et mines de Ria, à Ria, par Prades (Pyrénées-Orientales).

1878 S. **Duval**, Nicolas, A ✻, constructeur, rue Neuve-Popincourt, 8, à Paris.

Digitized by Google

1884 *S.* **Dwelshauvers-Dery**, Victor-Auguste-Ernest, ✠, professeur à la Faculté des sciences de Liège (Belgique), membre honoraire de l'American Society of Mechanical Engineers, membre correspondant de la Société industrielle de Mulhouse, 5, quai Marcellis, à Liège (Belgique).

1882 *S.* **Dyckhoff**, Frédéric, ingénieur-constructeur, à Bar-le-Duc (Meuse).

E

1888 *S.* **Echeverria**, Frédéric (de), ingénieur civil, 156, boulevard Malesherbes, à Paris.

1880 *S.* **Edoux**, Félix-Léon, ❋, constructeur de machines, rue Lecourbe, 76, à Paris.

1848 *S.* *Edwards, ❋, a été ingénieur en chef du Matériel des chemins de fer de l'Est, membre du Comité en 1849-50, décédé en 1861.*

1888 *S.* **Egrot**, Alfred-Victor, ✠, constructeur de chaudronnerie, membre des Comités d'admission et d'installation de la classe 50, à l'Exposition de 1889, rue Mathis, 23, à Paris.

1867 *S.* **Eichthal**, Georges (d'), administrateur-délégué de la Compagnie française de matériel de chemins de fer, rue de Châteaudun, 53, à Paris.

1880 *A. E.* **Eichthal**, Adolphe (d'), ❋, président du Conseil d'administration des chemins de fer du Midi, membre du Conseil supérieur des voies de communication, rue des Mathurins, 42, à Paris.

1857 *S. D.* **Eiffel**, Gustave, ❋, C. ✠, C. ✠, C. ✠, O. ✠, ✠, ✠, constructeur de ponts et charpentes métalliques, membre du Comité en 1879-80-83, vice-président en 1886-87-88, président en 1889, rue de Prony, 60, à Paris.

1877 *S.* **Ellicott**, Henri-Temple, ❋, de la maison H. T. Ellicott et H. de Pfeffel, rue de la Chaussée-d'Antin, 42, à Paris.

1874 *S.* *Ellis, Théodore, a été constructeur de chemins de fer et vice-président de la Société des ingénieurs civils américains, décédé en 1883.*

1874 *S. E.* **Ellissen**, Albert, O ❋, ✠, ✠ administrateur de plusieurs Compagnies de gaz et de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, boulevard Haussmann, 153, à Paris.

1869 *S.* **Elmering**, Adolphe, fondeur et constructeur de machines, rue de la Ferme, à Rouen (Seine-Inférieure).

1867 *S. E.* **Elwell**, Thomas, ❋, constructeur de machines, avenue de Paris, 223, à Saint-Denis (Seine).

1867 *S. E.* *Elwell, Henri, a été constructeur de machines à Paris, décédé le 11 décembre 1867.*

1864 *S.* *Elwell, Thomas, ❋, a été constructeur de machines à Paris, décédé en 1880.*

Digitized by Google

1877 *S.* **Emonin,** Henri, fabricant de pompes, rue de Bondy, 72, à Paris.

1859 *S.* **Engelmann,** rue Bellocq, 10, à Pau (Basses-Pyrénées).

1880 *S.* **Engerth,** Joseph (le baron), ingénieur de la Société impériale et royale privilégiée des chemins de fer de l'Etat, Schwartzemberg Platz, 3, à Vienne (Autriche).

1875 *H.* *Engerth, Wilhelm (le baron), C. ✠, ✠, ✠, ✠, inventeur de la locomotive qui porte son nom, décédé en 1884.*

1885 *S.* **Ennès,** Louis, ingénieur-administrateur-gérant des fabriques et de la propriété de la Société de la fabrique de sucre de Frostiannetz, à Frostiannetz-Podolsk, (gouvernement de Podolie, Russie Méridionale).

1868 *S.* **Epstein,** Jules-Eugène, administrateur de la Société des papeteries de Soczewka, rue Graniczna, 15, à Varsovie (Pologne).

1888 *S.* **Erhard,** François-Joseph, ingénieur, chez MM. Léominville et Rambaud, fabricant de produits chimiques, 8, rue Gounod, à Paris.

1857 *S. E.* **Ermel,** Frédéric, ✠, A. ✠, O. ✠, O. ✠, ✠, ✠, directeur de la fabrication des billets à la Banque de France, ancien professeur à l'École Centrale, secrétaire en 1862, membre du Comité de 1876 à 1878, 1880, et de 1882 à 1884, vice-président en 1881, rue de Rome, 153, à Paris.

1870 *S.* **Escande,** Paul, ingénieur des Arts et Métiers, constructeur, chef des études du contrôle des constructions métalliques à l'Exposition universelle de 1889, ingénieur de la classe 41, avenue du Trocadéro, 6, à Paris.

1884 *S.* **Eschger,** Henry-Louis, ✠, directeur-gérant des Fonderies et Laminoirs de Biache-Saint-Waast (Pas-de-Calais), rue de Turenne, 39, à Paris.

1867 *A.* *Eschger, Louis-Gabriel, ✠, C. ✠, ✠, ✠, ✠, a été métallurgiste, fondateur des établissements de Biache-Saint-Vaast, décédé en décembre 1887.*

1882 *S.* **Espine,** Charles (d'), constructeur de machines, rue de l'Aqueduc, 5, à Paris.

1878 *S.* **Estève,** Jean-Albert, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer du N.-E., rue du Commandant, 87, à Saint-Omer (Pas-de-Calais).

1888 *S.* **Etienne,** Léon, ingénieur de la maison Deutsch, 20, rue de Lisbonne, à Paris.

1857 *S.* *Étienne, Antoine, ✠, a été ingénieur au chemin de fer de Cordoue à Séville et à la Compagnie du Canal de Panama, décédé le 25 juillet 1881.*

1884 *S.* **Euchêne,** Albert, ingénieur à la Compagnie parisienne du Gaz, rue de Moscou, 50, à Paris.

1864 *S.* **Euverte,** Jules, ✠, ✠, ingénieur civil, 6, rue de Seine, à Paris.

1863 *S.* *Évans, Francisco, a été ingénieur civil à Boston, décédé le 27 avril 1867.*

1865 *S.* **Evrard,** Alfred ✠, A. ✠, O ✠, directeur général de la Société des Forges de Châtillon et Commentry, membre du Conseil de

Digitized by Google

perfectionnement de l'Ecole des Mines de Saint-Étienne, boulevard des Italiens, 19, à Paris.

1875 *S.* **Evrard**, Maximilien, ✻, ingénieur, à Saint-Étienne (Loire).

1851 *S. E.* *Evrard, Augustin, a été professeur de physique et de chimie industrielle, membre du Comité en 1852-53, décédé en 1872.*

F

1886 *S.* **Fabre**, Jean-Joseph-Francis, ingénieur civil, 26, avenue Trudaine, à Paris.

1879 *S.* **Faivre**, Charles-Auguste, constructeur de machines, à Nantes (Loire-Inférieure).

1864 *S.* *Falguerolles, Eugène, ✻, a été ingénieur-chef du matériel et de la traction des Chemins de fer de l'État, à Saintes (Charente-Inférieure), décédé en 1886.*

1886 *S.* **Falgairolle**, Eugène-Siméon, ingénieur-entrepreneur (spécialité d'études et travaux de chemins de fer, tramways, canaux, distributions d'eau, expertises, etc.), avenue de Toulouse, 27, à Montpellier (Hérault).

1858 *S.* **Faliès**, Jacques-Alfred, ✻, concessionnaire des Chemins de fer d'intérêt local et Tramways de la Sarthe, de Loir-et-Cher et de la Loire-Inférieure, rue Sainte-Anne, 9, à Paris.

1852 *S. E. D.* **Farcot**, Joseph, O. ✻, constructeur de machines, membre du Comité en 1862-63-64 et de 1866 à 1878, président en 1879, 17, avenue de la Gare, à Saint-Ouen (Seine).

1862 *S.* **Farcot**, Emmanuel-Denis, ingénieur, constructeur de machines et d'appareils de ventilation mécanique, bureaux: rue Lafayette, 189, à Paris.

1862 *S.* **Farcot**, Abel, constructeur de machines, rue Nicolo, 51, à Paris.

1875 *S.* **Farcot**, Paul, ingénieur de l'usine Joseph Farcot, avenue de la Gare, 17, à Saint-Ouen (Seine).

1879 *A.* **Farcot**, Augustin, constructeur de machines, avenue de la Gare, 17, à Saint-Ouen (Seine).

1862 *S. D.* *Farcot père, ✻, a été constructeur de machines, décédé en 1875.*

1881 *S.* **Faucon**, Charles, ingénieur civil, à Rébénac, par Arudy (Basses-Pyrénées), et rue de la Douane, 24, à Paris.

1880 *S.* **Fauconnier**, Paul, ingénieur et administrateur-délégué de la Compagnie du gaz d'Orléans, rue Verte, 2, à Orléans (Loiret).

1854 *S.* *Fauconnier, a été constructeur de machines, décédé en 1866.*

1872 *A.* **Fauquet**, Octave, ✻, filateur de coton, aux Câbles, par Fleury-sur-Andelle (Eure).

Digitized by Google

1880 *S.* **Faure**, Marie-Joseph-François-Régis, fabricant de produits chimiques (Faure, Kessler et Cie), à Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).

1848 *S. E. D.* *Faure, Auguste-Pierre, ✻, a été professeur à l'École Centrale, membre du Comité de 1849 à 1854 et de 1860 à 1863, vice-président de 1855 à 1858, président en 1859, décédé en 1863.*

1864 *S.* **Faure-Beaulieu**, Léon, ingénieur civil, rue Charles V, 10, à Paris.

1848 *S.* *Faure de Villate, décédé en 1859.*

1889 *S.* **Faurie**, Gabriel, ingénieur-métallurgiste, 42, rue Louis-Blanc, à Paris.

1886 *S.* **Fava**, François-René, ingénieur civil, à Washington D. C. (Etats-Unis).

1878 *S.* **Favarger**, Théodore, a été ingénieur chez MM. Hochkiss, constructeurs de matériel de guerre à Saint-Denis, rue de Vigny, 2, à Paris.

1886 *S.* **Favier**, François-Georges, directeur des fonderies laminoirs et tréfileries de Courtalin (Seine-et-Marne), 14, rue de Turin, à Paris.

1869 *S.* **Fayol**, Henri, ✻, A ✿, directeur général de la Société de Commentry-Fourchambault, 76, boulevard Malesherbes, à Paris.

1878 *S.* **Fayollet**, Jules-Guillaume, avocat, ingénieur-conseil en matière de propriété industrielle, rue Drouot, 16, à Paris.

1864 *S.* *Febvre, Armand, a été ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille, décédé le 24 novembre 1882.*

1874 *S.* **Feer**, Daniel-Paul, ancien ingénieur en chef de la Compagnie générale pour l'Éclairage et le Chauffage par le gaz, 85, rue d'Assas, à Paris.

1882 *S.* **Fehrenbach**, Georges, A. ✿, ingénieur-chimiste de M. A. Nobel, répétiteur du cours de chimie industrielle à l'Ecole Centrale, rue de Compiègne, 2, à Paris.

1856 *S.* *Fellot, Jean-Henry, a été ingénieur au Chemin de fer du Midi, décédé en 1886.*

1884 *S.* **Feraud**, Alphonse-Lucien, ingénieur à la Compagnie de l'Ouest, place des Batignolles, 8, à Paris.

1880 *S. E.* **Feray**, Léon ✻, ingénieur, constructeur de machines, à Essonnes (Seine-et-Oise), et rue de Turbigo, 74, à Paris.

1861 *S.* **Fernex**, Adrien (de), rue Perdonnet, 12, à Paris.

1864 *S.* **Fernique**, Albert, ✻, photographie appliquée à l'art de l'ingénieur, répétiteur et chef des travaux graphiques à l'École Centrale, rue de Fleurus, 31, à Paris.

1884 *S.* **Ferrand**, Paul, professeur à l'École des Mines d'Ouro-Preto, à Ouro-Preto (Brésil).

1887 *S.* **Ferrand**, Edouard-Victor, ingénieur, entrepreneur d'études de chemins de fer et canaux, avenue de la Grande-Armée, 63, à Paris.

1875 *A.* **Ferron**, Alexandre, constructeur de machines-outils, rue des Gravilliers, 11, à Paris.

1848 *S.* *Fèvre, Léon-Jean-Baptiste, a été ingénieur du matériel du Chemin de fer du Bourbonnais et de la maison Gouin, secrétaire en 1855-56-57, décédé en mars 1884.*

Digitized by Google

1872 S. **Fichet**, Pierre-Anatole, installations électriques, expertises en matières industrielles, rue Cassette, 12, à Paris.

1855 S. E. *Fiévet, Ernest-Émile, a été ingénieur de l'Association des Propriétaires de machines à vapeur d'Amiens, décédé le 16 décembre 1880.*

1879 S. *Fillon, Pierre, ✻, a été ingénieur au Chemin de fer du Nord de l'Espagne, décédé en 1879.*

1881 S. **Finol**, Gabriel-Albert, A. ✪, ingénieur-constructeur, rue Dulong, 9, à Paris.

1886 S. **Firminhac**, Eugène, C. ✠, ✠, A. ✪, ingénieur civil des mines, boulevard Haussmann, 19, à Paris.

1855 S. E. **Flachat**, Ivan, administrateur des Forges de Fourchambault-Commentry, membre du Comité en 1880-81-82-85-86, vice-président en 1883-84, rue de Grenelle-Saint-Germain, 102, à Paris.

1848 S. *Flachat, Adolphe, a été ingénieur-expert près les tribunaux, décédé en 1877.*

1848 S. E. D. *Flachat, Eugène,* O. ❋, C. ✠ ✻, *a été ingénieur en chef des chemins de fer de Saint-Germain, de l'Ouest, du Midi et du Nord de l'Espagne, membre du Comité en 1856-59-62-64-65, vice-président en 1851-53-54-55-57-60-63-66, président en 1848-49-50-52-58 61-67, président honoraire de 1868 à 1873, décédé en 1873.*

1886 S. **Flachat**, Eugène-Stéphane, ingénieur civil attaché aux travaux de l'Exposition de 1889, rue de la Fédération, 76 *bis*, à Paris.

1870 S. **Flaman**, Nicolas-Charles-Eugène, ingénieur des études du matériel et de la traction aux Chemins de fer de l'Est, rue de l'Aqueduc, 7 *bis*, à Paris.

1881 S. **Flament**, Henri-Édouard, C. ✠, O. ✻, boulevard Pereire, 173, à Paris.

1878 S. *Flaud, Gustave-Achille, ❋, a été constructeur de machines, à Paris, décédé en 1886.*

1860 S. *Flaud, Henri, ❋, a été constructeur de machines, décédé en 1874.*

1865 S. E. **Flavien**, Émile-Georges, ❋, ingénieur civil, rue de Douai, 40 *bis*, à Paris.

1875 S. **Fleury**, Jules-Auguste, ❋, O. ✠, ✻, chef du secrétariat de la Compagnie du canal de Suez, médaille d'or de la Société en 1885, rue du Pré-aux-Clercs, 12, à Paris.

1872 S. **Fleury**, Edme, rue de Saint-Pétersbourg, 16, à Paris.

1873 S. *Fleury, Jean-Simon, ❋, O. ✠, a été architecte-constructeur, décédé en 1885.*

1873 S. **Flicoteaux**, Achille, entrepreneur de distributions d'eau, rue de Grenelle-Saint-Germain, 59, à Paris.

1874 S. **Floucaud**, Armand-Joseph, directeur des houillères, ingénieur, à Felletin (Creuse).

1888 S. **Fock**, Abraham, chef de bureau du service central de la construction de la Compagnie des chemins de fer de l'Est-Algérien (division de Constantine), à Constantine (Algérie).

1877 S. **Fockedey**, Henri-Charles-Marie, associé de la maison Sculfort, Malliar et Meurice, à Maubeuge (Nord).

Digitized by Google

1866 S. *Fœx, Etienne, décédé en 1872.*

1863 S. **Fonbonne**, Charles-Alexandre (de), inspecteur de la traction au chemin de fer du Nord, rue de Dunkerque, 20, à Paris.

1874 S. E. **Fontaine**, Hippolyte ❋, ancien juge au Tribunal de commerce de la Seine, ingénieur-électricien, membre du Comité en 1882-83- 84-85, rue Drouot, 15, à Paris.

1881 S. **Fontaine**, Maurice, ingénieur aux mines de Courrières, à Billy-Montigny (Pas-de-Calais).

1849 S. **Fontenay**, Anselme (de) A. ✿, ingénieur-chimiste au chemin de fer d'Orléans, rue Claude-Bernard, 65, à Paris.

1850 S. E. D. **Fontenay**, Toni, prince Lubomirski, ancien entrepreneur de travaux publics, ancien ingénieur en chef des chemins de fer du Dauphiné, ancien adjoint au maire de Grenoble, ancien président de la commission de l'artillerie du département de l'Isère pendant la guerre de 1870-71, boulevard Saint-Martin, 21, à Paris.

1867 S. D. *Fontenay, Eugène (de), ❋, a été directeur de la cristallerie de Baccarat, décédé le 25 février 1884.*

1877 S. **Forcher**, Adolphe-Maximilien, ingénieur en chef de la traction des chemins de fer de l'État, à Buda-Pest (Hongrie).

1881 S. **Forest**, Henri-Marie-Auguste, A. ✿, ingénieur-chef du service des études du matériel des voies au chemin de fer du Nord, répétiteur à l'École Centrale, rue Guy-Patin, 7, à Paris.

1857 S. **Forey**, Miltiade ❋, ancien directeur des hauts fourneaux de Montluçon, à Montluçon (Allier).

1848 S. E. D. *Forquenot, Victor, O. ❋, a été ingénieur en chef du matériel de la traction de la Compagnie du chemin de fer d'Orléans, membre du Comité en 1854-55-58-59 et de 1866 à 1881, vice-président de 1860 à 1865, décédé le 19 octobre 1885.*

1880 S. **Forsans**, Pierre, ingénieur du chemin de fer de Bayonne-Anglet-Biarritz, à Biarritz (Basses-Pyrénées).

1879 S. **Fortin**, Jules-Prosper, métallurgiste, rue du Faubourg-Saint-Antoine, 234, à Paris.

1882 S. **Fortin**, Louis, ingénieur civil, à Saint-André-de-Cubzac (Gironde).

1858 S. **Fortin-Herrmann**, Louis-Adolphe, ❋, entrepreneur de distributions d'eau, boulevard Montparnasse, 138, à Paris.

1858 S. **Fortin-Herrmann**, Émile, domaine des Réaux, par Brinon-sur-Sauldre (Cher), et boulevard Saint-Germain, 230, à Paris.

1888 S. *Fouaillet, Henri-Elie, a été entrepreneur de terrassements au canal de Panama, à Panama, décédé en 1888.*

1881 S. **Foucart**, Léon, ingénieur d'usines à gaz, rue du Rocher, 58, à Paris.

1874 A. **Foucart**, Charles, administrateur d'usines à gaz, 58, rue du Rocher, à Paris.

1864 S. *Foucault, Léon, ❋, a été membre de l'Institut, inventeur du régulateur isochrome du mouvement des machines, décédé en 1868.*

1872 S. **Fouché**, Frédéric, ingénieur, constructeur de chaudières à va-

Digitized by Google

peur et d'appareils de séchage et chauffage, rue des Écluses-Saint-Martin, 38, à Paris.

1881 S. *Foucou, Félix, a été officier de marine et ingénieur civil, décédé en 1870.*

1886 S. **Fougère**, Claude-François-Armand, ingénieur de la Société d'Escombrera-Bleyberg, à Escombrera, près Carthagène (Espagne).

1867 S. *Fouju, Paul-François, a été directeur des mines de Fiumini-Maggiore (Sardaigne), décédé en 1868.*

1883 S. E. **Fould**, Alphonse, maître de forges, rue du Manège, à Nancy (Meurthe-et-Moselle).

1868 S. *Foulon-Y-Tudo, Jos.-John, a été attaché à la Société John Cockerill à Seraing (Belgique), décédé en 1877.*

1867 S. **Fouquet**, Louis-Ernest, ✻, ✻, ✠, ingénieur, administrateur de la Société de construction des Batignolles, avenue Gourgaud, 6, à Paris.

1888 S. **Fourchotte**, Maurice-Charles-Alfred, constructeur d'appareils de chauffage et de ventilation, répétiteur à l'École Centrale, boulevard Voltaire, 112, à Paris.

1875 S. **Fouret**, Georges-Jean-Baptiste, répétiteur de mécanique et examinateur d'admission à l'Ecole polytechnique, rue Washington, 16, à Paris.

1862 S. D. *Fourneyron, ✻, a été ingénieur hydraulicien, auteur de la turbine qui porte son nom, membre du Comité en 1864-65-66-67, a fait un legs de 5,000 francs, décédé en 1867.*

1878 S. E. **Fournier**, Eugène, ✠, ✻, ✠, inspecteur général de la Société Austro-Hongroise privilégiée des chemins de fer de l'État, Schwarzembergplatz, 3, à Vienne (Autriche).

1876 S. **Fournier**, Louis-Victor, métallurgiste, rue des Minimes, 14 *bis*, à Paris.

1880 S. **Fournier**, Guillaume-Louis-Lucien, ingénieur fabricant de tulles, rue du Vauxhalle, 112, à Calais (Pas-de-Calais).

1867 S. **Fournier**, Victor, ✻, ✠, administrateur délégué des chemins de fer du Sud de la France, propriétaire exploitant de mines de plomb dans l'Eifel (Prusse Rhénane), ancien administrateur de la Société Edison, rue Gounod, 6, Paris.

1849 S. E. *Fournier, décédé en 1888.*

1849 S. **Fournier**, A., architecte, boulevard du Chemin-de-Fer, 60, à Orléans (Loiret).

1880 S. **Fousset**, Louis-Alphonse, ✻, ingénieur en chef directeur du chemin de fer d'Arzew à Saïda, rue des Missionnaires, 21, à Versailles (Seine-et-Oise).

1872 S. *Fraenkel, Henri, a été ingénieur en chef des chemins de fer de la Banque de Belgique, décédé le 23 juillet 1880.*

1881 S. E. **Frager**, Alphonse, fabricant de compteurs à eau, boulevard de Vaugirard, 16, à Paris.

1885 S. **Fragneau**, Louis-Arthur, ingénieur représentant de la maison Burton fils, rue de la Barre, 75, à Lille (Nord).

1867 S. **Fraix**, Félix, rue de Ménerville, 1, à Alger, (Algérie).

1879 S. **Fraix**, Alfred-Alexandre-Aimé, ingénieur, représentant de la

Digitized by Google

Compagnie de Port-Saint-Louis-du-Rhône, à Port-Saint-Louis-du-Rhône (Bouches-du-Rhône).

1873 *S.* **Francez**, Pierre-Auguste-Georges, directeur de l'usine de la Compagnie des Allumettes, avenue du Prado, 123, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1879 *A.* **Franck** Maurice, directeur des Salines de Dax, rue Laffitte, 46, à Paris.

1878 *S.* **Franck, de Préaumont**, Edmond-Valéry, ingénieur civil des mines, rue de la Victoire, 65, à Paris.

1877 *S.* **François**, Joseph, ✠, constructeur-mécanicien, à Seraing (Belgique).

1883 *S.* **François**, Michel, ✠, chef de service aux usines de la Société John Cockerill, quai Neuf, 15, à Seraing (Belgique).

1883 *S.* **François**, Nicolas, ✠, chef de service des ateliers de construction de la Société John Cockerill, quai Neuf, à Seraing (Belgique).

1878 *S.* **Francq**, Léon, ✠, A. ✪, lauréat de l'Institut, directeur de la Compagnie d'exploitation des locomotives sans foyer, conseil de Compagnies de chemins de fer et tramways, avenue Bugeaud, 32, à Paris.

1883 *S.* **Fréminville** (Delapoix de), Charles-Alphonse-Clément, inspecteur du matériel au chemin de fer d'Orléans, 19, quai Bourbon, à Paris.

1848 *S.* **Fresnaye**, Adrien-Aimé, fabricant de papier à Marenla, par Montreuil-sur-Mer (Pas-de-Calais).

1880 *S.* **Freulon**, Hippolyte-Louis, ingénieur du matériel fixe aux chemins de fer P.-L.-M., rue Affre, 3, à Paris.

1887 *S.* **Freund**, Jean-Jacques, ingénieur du service d'entretien de la 1re division aux chemins de fer de l'Est, rue du Faubourg-Saint-Martin, 171, à Paris.

1873 *S.* **Frey**, André-Pierre, constructeur de machines, rue Piat, 21, villa Ottoz, 1, à Paris.

1875 *S.* *Frézard, Stanislas, a été manufacturier à Paris, décédé en 1886.*

1875 *S.* *Friedmann, Alexandre, a été ingénieur civil à Vienne (Autriche), auteur de l'injecteur qui porte son nom, décédé en 1882.*

1874 *S. E. D.* *Frichot, Philippe, a été directeur de la filature de lin de Pont-Remy (Somme), décédé en 1884.*

1876 *S.* **Frion**, Antoine-Émile, régisseur de l'usine à gaz d'Ivry, avenue de Choisy, 158, à Paris.

1857 *S.* **Fromantin**, Jean-Baptiste, chef des travaux graphiques aux chemins de fer P.-L.-M., rue Bonaparte, 53, à Paris.

1872 *S.* *Froment, Charles, a été ingénieur de la fonderie de Fourchambault, décédé le 18 mai 1876.*

1857 *S.* **Fuchet**, Pierre-Paul, ingénieur, représentant de la Société des mines de Lens, rue d'Assas, 138, à Paris.

1883 *S.* **Furno**, Édouard-Jean-Joseph, inspecteur du service des machines au chemin de fer d'Orléans, quai d'Austerlitz, 1, à Paris.

Digitized by Google

G

1888 *S.* **Gadea**, Enrique, C. ✠, ingénieur en chef des Ponts et Chaussées de l'Espagne, commissionné à l'étranger, rue Lauriston, 80, à Paris.

1861 *S. E.* **Gaget**, Émile, ❋, O. ✠, ✠, entrepreneur de canalisation d'eau, de couverture et de plomberie, rue de Monceau, 42, à Paris.

1885 *S.* *Gaiffe, Ladislas-Adolphe, a été fabricant d'appareils électriques, décédé en avril 1887.*

1866 *S.* **Gaildry**, Cyprien, ingénieur honoraire de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue des Chesneaux, 100, à Château-Thierry (Aisne).

1872 *S.* *Gaildry, François, a été constructeur de machines, décédé en 1874.*

1874 *S.* **Gailleux**, Antoine, ✠, chef de section à la Compagnie du chemin de fer du Nord de l'Espagne, calle Mayor, 71, à Pampelune (Espagne).

1853 *S.* *Gajewski, J., a été inspecteur du matériel à la Grande Société des Chemins de fer Russes, décédé en 1858.*

1878 *S.* **Gallais**, Anselme-Pierre, fabricant de produits chimiques, 73, boulevard de la Villette, à Paris.

1869 *S* *Gallais, Adolphe-Pierre, a été inspecteur du matériel à la Compagnie du chemin de fer du Nord de l'Espagne, décédé le 5 mai 1882.*

1872 *A.* *Galland, Nicolas, O. ❋, a été manufacturier à Paris, décédé en 1886.*

1858 *S.* **Gallaud**, Charles, chef du service central de la voie et des travaux au chemin de fer de Ceinture, rue Rochechouart, 67, à Paris.

1880 *S.* **Galler**, Pierre, ✠, ingénieur honoraire des mines, directeur des aciéries d'Angleur, à Renory-Ougrée (Belgique).

1862 *S.* **Gallois**, Charles, ❋, ancien fabricant de sucre, ingénieur expert près les tribunaux, rue de Maubeuge, 81, à Paris.

1881 *S.* **Gallois**, Louis-Nicolas, associé de l'imprimerie Brodard et Gallois, à Coulommiers (Seine-et-Marne).

1882 *S.* **Gallut**, Armand-Charles-Antoine, 19, rue Molière, à Paris.

1869 *S.* *Galy-Cazalat, Antoine, a été professeur de chimie et de physique et métallurgiste, décédé en 1869.*

1880 *S.* **Galtié**, Alfred-Alexandre, fabricant de sucre, ingénieur de MM. Prévost, Despalangues et Tardif, études industrielles, achat et installations de matériel pour les colonies et Amérique du Sud, à Rosières (Somme).

1866 *S.* **Gambaro**, Paul-Arthur, ingénieur du service des combustibles aux chemins de fer de l'Est, rue Lafayette, 168, à Paris.

Digitized by Google

1885 *S.* **Gandillot,** René-Paul, fabricant d'appareils pour le chauffage par l'eau sous pression, rue Antoinette, 16, à Paris; domicile rue Vignon, 36, à Paris.

1863 *S. E.* *Gandillot, Jules, a été fabricant de fers creux et constructeur de travaux en fer, décédé en 1880.*

1848 *S. E.* *Ganneron, Edmond,* O. ✠, *a été constructeur de machines agricoles, décédé en février 1888.*

1873 *S.* **Garate-Galo,** à Haro, Vieille-Castille (Espagne).

1879 *S.* **Garay,** Francisco (de), ✻, A. ✿, professeur à l'École des Ingénieurs, à Mexico (Mexique).

1887 *S.* **Garcenot,** Paul-Mathieu, régisseur de l'usine à gaz du Landy, avenue de Paris, 307, à Saint-Denis (Seine).

1867 *S.* *Garcia, Manuel-Charles-Auguste, a été ingénieur de la voie aux chemins de fer de l'État, décédé le 28 août 1883.*

1888 *S.* **Garcia Faria,** Pedro, ingénieur et architecte du gouvernement dans la province de Barcelone et ingénieur de la ville de Barcelone, 8, Merced 1°, à Barcelone (Espagne).

1855 *S.* *Gardeur-Lebrun,* ✻, *a été inspecteur général des Écoles d'Arts et Métiers, décédé en 1880.*

1848 *S.* *Gardissal, décédé en 1850.*

1874 *S.* *Gargan, Louis-Xavier,* ✻, *a été président de la Chambre syndicale des mécaniciens et fondeurs, constructeur de machines, décédé en octobre 1886.*

1868 *S.* **Garnier,** Jules-Jacques, ✻, ♁, A. ✿, ancien ingénieur des mines du gouvernement à la Nouvelle-Calédonie, membre du Comité en 1886, rue de Berlin, 14, à Paris.

1869 *A.* **Garnier,** Paul-Casimir, ✻, A. ✿, fabricant d'horlogerie, rue Taitbout, 16, à Paris.

1878 *S.* **Garnier,** Hubert-Louis-Alexis, ingénieur civil, juge au Tribunal de commerce de la Seine, de la maison Mathelin et Garnier, rue Boursault, 26, à Paris.

1884 *S.* **Garnier,** Baptiste-Émile-Pierre, constructeur de machines rue Oberkampf, 74, à Paris.

1852 *S. D.* *Garnier, Paul,* ✻, *a été fabricant d'horlogerie, décédé en 1869.*

1888 *S.* **Gasne,** Louis, O. ✠, maître de forges à Tussey-Meuse, faubourg du Temple, 83, à Paris,

1885 *S.* **Gassaud,** Prosper-Charles-Marie, licencié en droit, ingénieur-conseil et chimiste-essayeur inscrit au Tribunal de commerce de la Seine, 5, rue Fénelon, à Paris.

1869 *S.* *Gast, Édouard-Victor, a été filateur à Issenheim (Haute-Alsace), décédé en 1887.*

1880 *S.* **Gatget,** Auguste, secrétaire général de la Compagnie de Fives-Lille, rue d'Anjou, 18, à Paris.

1873 *S.* **Gauchot,** Paul-Élie, étude et construction de machines spéciales, quai Valmy, 103, à Paris.

1875 *S. E. D.* *Gaudet,* O. ✻, *a été maître de forges, à Rive-de-Gier (Loire), décédé en 1887.*

1866 *S. E.* **Gaudineau,** Louis, ✻, ancien constructeur d'appareils à gaz, rue Martel, 17, à Paris.

Digitized by Google

1852 *S.* **Gaudry,** Jules, ingénieur en retraite des chemins de fer de l'Est, secrétaire de la Société en 1856-57-58, rue du Faubourg-Poissonnière, 173, à Paris.

1870 *S.* **Gaultier,** Georges-Léon-Louis, ingénieur civil, rue Dumont-Durville, 14, à Paris.

1880 *S.* **Gaultier de la Rosière,** V., ingénieur civil, rue de la Paroisse, 75, à Versailles (Seine-et-Oise).

1876 *S.* **Gaumy,** Michel, 48, avenue Garibaldi, à Limoges (Haute-Vienne).

1865 *S.* **Gaune,** Joseph, ingénieur civil, représentations industrielles, rue de Rome, 145, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1862 *S.* **Gaupillat,** Ernest, ✻, administrateur de la Société française des munitions de chasse, de tir et de guerre, au Bas-Meudon, par Bellevue (Seine-et-Oise), et rue de la Boétie, 23, à Paris.

1874 *S.* **Gauthier,** Charles-Prosper-Victor, ✻, ingénieur-viticulteur, à Margueritte-Zaccar (Algérie).

1882 *A.* **Gauthier,** Stanislas, boulevard Saint-Michel, 53, à Paris.

1867 *S.* **Gautier,** Paul-Émile, manufacturier, rue du Temple, 20, à Paris.

1875 *S.* **Gautier,** Ferdinand, métallurgiste, rue Legendre, 3, à Paris.

1876 *S.* **Gavand,** Eugène-Henri, C. ✠, C. ✻, O. ✠, ingénieur civil, avenue de Villars, 16, à Paris.

1858 *S. E.* *Gaveau, Alfred-Frédéric, a été fondeur et constructeur de machines, décédé en 1873.*

1881 *S.* **Gayda,** Jean-Pierre-Marie, boulevard de la Villette, 60, à Paris.

1848 *S. E.* *Gayrard, Gustave, a été secrétaire en 1849 et 1850, décédé en 1882.*

1877. *S. E.* **Gazan,** Vulgis-Henri-Louis-Marie, inspecteur du matériel et de la traction des chemins de fer de l'Ouest, rue de la Terrasse, 20, à Paris.

1872 *S.* **Geay,** Urbain-Jean, ingénieur de la Société des Ateliers et Chantiers de la Loire, rue du Rocher, 62, à Paris.

1874 *S.* *Gélot, Grégoire-Eugène, a été directeur de la fabrique d'aluminium de Nanterre et directeur des mines de Saint-Remy (Calvados), décédé le 3 juin 1878.*

1880 *S.* **Genès,** Louis, licencié en droit, ingénieur-conseil en matière de brevets d'invention, boulevard Voltaire, 36, à Paris.

1869 *A.* **Geneste,** Eugène, O. ✻, A. ◐, C. ✠, C. ✻, ingénieur-constructeur, associé de la maison Geneste et Herscher, rue du Chemin-Vert, 42, à Paris.

1876 *S. E.* **Genissieu,** Gustave, administrateur de la Société anonyme des Ateliers de Neuilly, rue Chauveau-Lagarde, 4, à Paris.

1861 *S.* *Genissieu, a été ingénieur de la Compagnie des Voitures de Paris, décédé en 1878.*

1887 *S.* **Gentilini,** Raphaël, ingénieur civil, rue Darcet, 11, à Paris.

1855 *S.* **Geoffroy,** Octave, ✠, ingénieur du matériel et de la traction des chemins de fer du Nord-Belge, quai de Flandres, 3, à Charleroi (Belgique).

Digitized by Google

1882 *S.* **Georgi,** Charles-Auguste, maître de forges, usines à gaz et à eau, rue Laffitte, 58, à Paris.

1875 *S.* **Georgin,** Constant, ingénieur civil, rue des Pyrénées, 377, à Paris.

1869 *A.* **Gérard,** Gustave-Eugène, ✠, chemin d'Achères, 31 *bis*, à Maisons-Laffitte (Seine-et-Oise).

1878 *S.* **Gérard,** Paul-Clovis, constructeur de machines, place Daumesnil, 3, à Paris.

1881 *S. E.* **Gérard,** Joseph-Théodore-Charles, ingénieur de la maison Godillot, rue de La Bruyère, 49, à Paris.

1887 *S.* **Gérard,** Émile-Édouard-Jules, ingénieur des mines, constructeur d'instruments de physique et d'électricité, quai d'Amercœur, 20, à Liège (Belgique).

1863 *S.* **Gerber,** Eugène, O. ✠, ✻, ingénieur civil, avenue Henri Martin, 52, à Paris.

1848 *S.* *Gerder, Eugène, a été ingénieur au chemin de fer de Graissessac, secrétaire en 1851-52, décédé en 1862.*

1888 *S.* **Gerest,** Maurice, ingénieur civil, rue de Rivoli, 47, à Paris.

1879 *S.* **Germain,** Antoine, ingénieur chez MM. Larios, à Malaga (Espagne).

1880 *A.* **Germain,** Henri, ✻, membre de l'Institut, ancien député, président du Crédit Lyonnais, administrateur de la Compagnie Austro-Hongroise des chemins de fer de l'État et de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, rue Murillo, 8, à Paris.

1880 *S.* **Germain,** Paul, ingénieur civil, rue Gambetta, au Chambon-Feugerolles (Loire).

1848 *S. E.* **Germon,** Agnan-Alexis, C. ✠, C. ✻, ingénieur chef de division à la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., rue des Tournelles, 60, à Paris.

1881 *S.* **Germond,** Eugène, directeur de la papeterie, à Deluz (Doubs).

1882 *S.* **Germot,** Antoine, fabricant de vernis, à Argenteuil (Seine-et-Oise).

1861 *S.* *Gérondeau, Henri-Jean-Baptiste, a été ingénieur de la Grande Société des Chemins de fer Russes, décédé en 1866.*

1885 *S.* **Gerstner,** François, ingénieur, sous-chef de traction à la Société Autrichienne-Hongroise privilégiée des chemins de fer de l'État, Kroena, 22, à Brünn (Autriche).

1867 *S.* *Geruzet, Victor, a été directeur du service des travaux publics de la Société Centrale des bétons agglomérés, décédé en 1870.*

1850 *S.* *Getting, a été constructeur de matériel de chemin de fer, décédé en 1857.*

1873 *A.* **Gévelot,** O. ✻, ancien fabricant de munitions de guerre, député de l'Orne, rue de Clichy, 10, à Paris.

1848 *S. E.* *Geyler, Alfred-Édouard, a été ingénieur de diverses entreprises minières, médaille d'or de la Société en 1866, décédé le 19 février 1878.*

1876 *S.* **Ghesquière-Dierikx,** ✻, directeur-gérant des Fonderies et Laminoirs de Biache Saint-Vaast (Pas-de-Calais), rue des Minimes, 14, à Paris.

Digitized by Google

1878 S. **Gibault,** Eugène, ingénieur pour distributions d'eau et de gaz, place Voltaire, 6, à Paris.

1881 S. **Gibault,** Charles, ❋, entrepreneur de distributions d'eau et de gaz, avenue Philippe-Auguste, 70, à Paris.

1858 S. **Gibon,** Alexandre, L., ❋, directeur des usines de Commentry (Allier).

1860 S. E. D. *Giffard, Henri, ❋, a été ingénieur-constructeur, auteur de l'injecteur qui porte son nom. A légué 50 000 fr. à la Société, décédé en 1882.*

1871 S. **Gignoux,** Arthur-Joseph, architecte-expert au Crédit Foncier de France et à la Compagnie d'assurances *la Foncière*, architecte de la ville de Vanves, faubourg du Temple, 92 (5, passage Piver), à Paris.

1868 S. **Gigot,** Paul-Eugène, ingénieur de l'exploitation des usines de la Compagnie du Gaz, rue du Faubourg-Poissonnière, 59, à Paris.

1858 S. E. D. *Gil Claudio, a été ingénieur de la Compagnie Catalane du gaz de Barcelone, a fait un legs de 5 000 fr. à la Société, décédé le 1er septembre 1879.*

1877 S. **Gillon,** Auguste, O. ❋, C. ✠, ❋, ✠, ❋, professeur de métallurgie à l'École des Mines de Liège, administrateur de la Société d'Espérance Londoz, à Liège (Belgique).

1872 S. **Gillot,** Auguste, ancien maître de forges, rue Rennequin, 63, à Paris.

1874 S. **Gillot,** Isidore-François-Louis, inspecteur du matériel à la Compagnie d'Orléans, quai de la Râpée, 54, à Paris.

1871 S. E. **Gillotin,** Émile, manufacturier, à Plainfaing (Vosges).

1872 S. *Giquel, Prosper, O. ❋, ancien officier de marine, fondateur de l'arsenal de Fou-Tcheou (Chine), décédé en 1886.*

1869 S. **Girard,** Adam-Charles, ❋, chimiste, rue du Bellay, 7, à Paris.

1880 S. **Girard,** Armand, constructeur d'appareils à vapeur, quai de la Loire, 42, à Paris.

1874 S. **Girard,** Hyacinthe-Joseph, facteur de pianos, rue de la Banque, 5 (galerie Vivienne), à Paris.

1877 S. **Girard,** Paul, ancien administrateur des Forges d'Ivry, à Stenay (Meuse).

1888 S. **Girard,** Alfred, ingénieur-constructeur, ateliers Saint-Eloi, rue Saint-Antonin du T., 5, à Toulouse (Haute-Garonne).

1851 S. *Girard, L.-D., a été ingénieur-hydraulicien, inventeur des turbines qui portent son nom, décédé en 1871.*

1879 S. *Girardin, Auguste-Étienne, a été ingénieur de la Société des Aciéries du Nord et de l'Est, décédé en 1887.*

1878 S. **Giraud,** Jules-Joseph-Stanislas, secrétaire en 1885, rue de Prony, 105, à Paris.

1883 S. *Giraudeau, Albert-Marie-Jules, a été constructeur d'appareils de chauffage, décédé le 13 juin 1885.*

1883 A. **Giroud,** Lucien, fabricant breveté de régulateurs et rhéomètres pour eau, gaz et vapeur, rue des Petits-Hôtels, 27, à Paris.

1860 S. E. *Gislain, Hippolyte-Constant, a été administrateur de la Société des Mines de fer et de houille des Asturies (Espagne), et adminis-*

Digitized by Google

trateur délégué de la Société anonyme belge universelle des appareils fumivores et économiques Wéry, décédé le 23 octobre 1888.

1876 *S.* **Gispert**, Henri (de), a été concessionnaire des Magasins généraux du chemin de fer de Ceinture et des chemins de fer de l'île de Mayorque, du Port et des Magasins généraux de Barcelone, calle de San-Simplicio, 4, à Barcelone (Espagne).

1876 *S.* **Gobert**, Jean-Baptiste, ✠, ✻, ingénieur et fondé de pouvoirs de la maison Eiffel; bureau : rue Fouquet, 42, à Levallois-Perret; domicile : avenue Niel, 85, à Paris.

1887 *S.* **Goblet**, Alfred-Joseph, ingénieur de la maison Isaac Holden et fils, à Croix (Nord).

1877 *S.* **Godefroy**, Louis-Alexandre, entrepreneur d'études de chemins de fer, expert près les tribunaux, avenue Foucault, 25, à Limoges (Haute-Vienne).

1861 *S.* **Godfernaux**, Émile-Edmond-Désiré, ingénieur de la Société de construction des Batignolles, avenue Gourgaud, 14, à Paris.

1880 *S. E. D.* **Godillot-Alexis**, Georges, installation de foyers pour chauffer les générateurs, utilisation des combustibles pauvres, rue d'Anjou, 50, à Paris.

1869 *S.* **Goldenberg**, Paul-Frédéric-Alfred, ✻, A. ✠, C. ✻, O. ✻, manufacturier à Zornhoff, près Saverne (Alsace).

1867 *S.* **Goldschmidt**, Philippe, Wipplingerstrasse, 28, à Vienne (Autriche).

1867 *S.* **Goldschmidt**, Théodore (chevalier de), ✠, ✠, ✻, conseiller impérial-royal pour constructions, membre du Conseil municipal de la ville de Vienne, Nibelungen-Gasse, 7, à Vienne (Autriche).

1887 *S.* **Goldsmith**, Ferdinand-Adolphe-Paul, inspecteur du matériel et de la traction des Chemins de fer de l'Ouest, rue Saint-Honoré, 265, à Paris.

1875 *S. E.* **Gondolo**, Antonio-Guido, ✠, contrôleur du Matériel des chemins de fer de la Méditerranée, via Garibaldi, à Terni (Italie).

1876 *S. E.* **Gonzalez-Frossard**, Antoine, ingénieur civil, Puerta-Ferrisa, 25, à Barcelone (Espagne).

1850 *S. E. D.* **Goschler**, Charles, C. ✻, ancien ingénieur principal au chemin de fer de l'Est, ex-conseiller technique au ministère des travaux publics à Constantinople, secrétaire en 1851-55, membre du Comité de 1863 à 1872, vice-président en 1876-77, rue d'Erlanger, 49, à Paris.

1853 *S.* *Gosset, Jules, a été ingénieur de la Compagnie de matériel de chemins de fer à Clichy (Seine), décédé en 1886.*

1881 *S.* **Gotendorf**, Silvanus, constructeur de machines, rue de Clichy, 39, à Paris.

1866 *S. E.* **Gottereau**, Georges-Jean-Marie, ✻, ✠, directeur de la Compagnie française des mines et usines d'Escombrera-Bleyberg, administrateur de la Compagnie nouvelle des ciments Portland du Boulonnais, ancien administrateur de la Compagnie des Mines du Laurium, rue de Douai, 9, Paris.

Digitized by Google

1857 *S. E. D.* **Gottschalk**, Alexandre, ✻. O. ✠, ✠, ✠, ✻, membre du Comité consultatif des chemins de fer et du Conseil de perfectionnement de l'École centrale, médaille d'or de la Société en 1877, vice-président en 1879, président en 1880, 13, rue Auber, à Paris.

1881 *S.* **Gouilly**, Jean-Paul-Alexandre, I. ✠, ingénieur des Arts et Manufactures, répétiteur à l'École centrale, membre du Comité en 1889, prix Giffard en 1888, rue Garnier, 27, à Neuilly (Seine), et rue Borda, 3, à Paris.

1875 *S.* **Gouin**, Jules-Édouard, ✻, président du conseil d'administration de la Société de construction des Batignolles et administrateur de la Compagnie du chemin de fer de Bône à Guelma et prolongements, avenue de Clichy, 176, à Paris.

1849 *S. D.* *Gouin, Ernest, C. ✻, a été constructeur de machines, fondateur et directeur de la Société de construction des Batignolles, membre du Comité en 1850-51, décédé en 1885.*

1860 *S. E.* **Goumet**, constructeur de pompes, rue du Temple, 118, à Paris.

1869 *S.* **Goupillon**, Arthur-Jules-Désiré, ingénieur de la Compagnie du chemin de fer de l'Est-Algérien, rue Nollet, 81, à Paris.

1864 *S.* *Goutaudier, Joseph, a été ingénieur des Chemins de fer de l'Est, décédé le 9 avril 1870.*

1855 *S.* **Gouvy**, Alexandre, gérant des Aciéries de Dieulouard (Meurthe-et-Moselle).

1882 *S. D.* **Gouvy**, Alexandre, fils, inspecteur technique au Comité de direction des mines, usines et domaines de la Société autrichienne hongroise privilégiée des chemins de fer de l'État, Schellinggasse, 5, à Vienne (Autriche).

1873 *S.* **Govignon**, Henri-Bonaventure, ingénieur au chemin de fer de l'Est-Algérien, place Saint-Jean, à Constantine (Algérie).

1867 *S. E.* **Grall**, Isidore, ingénieur des steamers, gondoles et hirondelles de la Gironde, à Lormont (Gironde).

1867 *S.* *Grand, Albert-Jean-Etienne, a été ingénieur cantonal des Ponts et Chaussées, à Neuchâtel (Suisse), décédé le 29 juin 1875.*

1888 *S.* **Granddemange**, Camille, constructeur, rue Saint-Maur, 113, à Paris.

1868 *S.* *Grateau, Michel, ✠, a été sous-chef de service de la section française à l'exposition de 1867, décédé en 1871.*

1875 *S.* **Grébus**, Charles, C. ✠, ✻, ingénieur en chef du matériel et de la traction des Chemins de fer de Madrid à Saragosse et à Alicante, correspondant de la Société en Espagne, Estacion de Atocha, à Madrid (Espagne).

1873 *S.* **Greiner**, Adolphe, O. ✠, directeur général de la Société Cockerill, à Seraing (Belgique).

1875 *S.* **Grelley**, Pierre-Jules-Armand, ✻, A. ✠, directeur de l'École supérieure de commerce de Paris, rue Amelot, 102, à Paris.

Digitized by Google

1881 S. **Gremillion**, Félix-Georges-Philippe, ✻, sous-directeur des travaux du port, Ponta Delgada, île Saint-Michel (Açores) (Portugal).

1848 S. E. *Grenier, Achille*, ✻, C. ✠. ✠, *a été ingénieur en chef du chemin de fer du Luxembourg, membre du comité en 1855 et 57, décédé en 1874.*

1868 S. **Gressier**, Louis-Edmond, ingénieur aux chemins de fer P.-L.-M., rue de Lyon, 3, à Paris.

1864 S. **Griéges**, Louis-Maurice (de) ✻, ingénieur-adjoint de la Traction des chemins de fer de l'Ouest, rue de la Bienfaisance, 17, à Paris.

1880 S. *Grieumard, Paul, a été ingénieur du matériel de la Compagnie Franco-Algérienne (chemin de fer d'Arzew à Saïda et prolongements), décédé en 1885.*

1888 S. **Griffiths**, André-Pierre, ingénieur attaché au département technique de la Compagnie internationale des wagons-lits, 14, cours Gambetta, à Lyon (Rhône).

1889 S. **Grille**, Charles-Joseph-Antoine, ingénieur Civil des mines, 10, rue de Phalsbourg, à Paris.

1883 A. **Grimault**, Alphonse, ✻, ✠, métallurgiste, quai Jemmapes, 66, à Paris.

1888 A. **Grisel**, Charles-René, sous-directeur de la Compagnie générale des eaux pour l'étranger, 11, rue Vézelay, à Paris.

1879 S. **Grison**, Théodore-Pierre, chef du dépôt des machines-locomotives de la Compagnie des chemins de fer d'Orléans, rue du Chevaleret, 28, à Paris.

1878 S. **Grobert**, Jules-Ulysse (de), ingénieur de la raffinerie spéciale des mélasses, rue Saint-Lazare, 28, à Paris.

1882 S. **Groselier**, Émile, entrepreneur de travaux publics, à Montbard (Côte-d'Or).

1880 S. **Groselier**, Joseph-Victor-René, rue de Monceau, 82, à Paris.

1884 S. **Grosselin**, Pierre-Paul, ingénieur conseil, faubourg Poissonnière, 96, à Paris.

1888 S. **Grosset**, François-Jean, inspecteur du matériel fixe à la Compagnie d'Orléans, rue Gay-Lussac, 25, à Paris.

1882 S. **Grosseteste**, William, ingénieur, rue des Tanneurs, à Mulhouse (Alsace).

1880 S. **Grouselle**, Alexandre-Antoine-Zéphirin, ingénieur, architecte souterrain, boulevard de Port-Royal, 92, à Paris.

1870 S. **Grouvelle**, Philippe-Jules. ingénieur-constructeur d'appareils de chauffage et de ventilation, chargé du cours de physique industrielle à l'Ecole centrale, rue des Ecoles, 26, à Paris.

1872 S. *Gruau, Félix, a été ingénieur de la Société de construction des Batignolles, décédé le 31 août 1887.*

1867 S. *Gruelle, Denis, a été ingénieur civil à Toulon, décédé en 1870*

Digitized by Google

1885 *S.* **Gruner**, Edouard, ingénieur civil des mines, médaille d'or de la Société en 1888, rue Férou, 6, à Paris.

1880 *S.* **Guary**, Henry, directeur général de la Compagnie des mines d'Anzin, à Anzin (Nord).

1879 *S.* **Guary**, Oscar, ingénieur de l'Administration générale de l'Assistance publique à Paris, ingénieur expert près les tribunaux et le conseil de préfecture de la Seine, rue du Sommerard, 25, à Paris.

1885 *S.* **Guasco**, Jacques-Henri, ingénieur civil, à Poissy (Seine-et-Oise).

1887 *S.* **Guéguen**, Alphonse, constructeur et directeur d'usines à gaz, directeur technique du *Journal de l'Eclairage au gaz*, rue Notre-Dame-de-Lorette, 9, à Paris.

1848 *S.* **Guérard**, Paul, ingénieur au chemin de fer du Nord, à Amiens (Somme).

1867 *S.* **Guerbigny**, Germeuil-Gaston, chef d'institution à Villiers-le-Bel (Seine et-Oise).

1878 *S.* **Guérin**, Théodore-Antoine, ingénieur chez M. Lippmann, entrepreneur de sondages, rue de Chabrol, 36, à Paris.

1878 *S.* **Guérin**, L., ingénieur en chef, directeur de l'usine de la Compagnie parisienne de l'Air comprimé, rue Saint-Vincent-de-Paul, 23, à Paris.

1887 *S.* **Guérin**, Paul-Henri, sous-chef du bureau des usines au chemin de fer du Nord, rue de Paris, 34, à Saint-Leu-Taverny (Seine-et-Oise).

1854 *S. E.* *Guérin, A., a été ingénieur civil à Draguignan, décédé en 1860.*

1864 *S.* *Guérin, Édouard, inventeur du frein automoteur qui porte son nom, décédé en 1865.*

1852 *S. E. D.* **Guérin de Litteau**, Edgar, C. ✠, C. ❋, ✠, ✠, administrateur délégué de la Compagnie générale transatlantique, et administrateur de la Compagnie Madrilène du gaz, administrateur du journal « La Liberté », 6, rue de Clichy, à Paris.

1884 *S.* **Guéroult**, Paul-Louis, rue de Douai, 22, à Paris.

1848 *S. E.* **Guettier**, André, rue Vital, 35, à Paris.

1880 *S.* **Gueyton**, Camille, orfèvre-bijoutier, place de la Madeleine, 8, à Paris.

1849 *S.* *Guibal, Théophile,* O. ✠ ✠, *a été professeur émérite de l'Ecole d'industrie et des mines de Mons, décédé le 19 septembre 1888.*

1850 *S.* *Guibal, Jules, a été ingénieur des eaux de la ville de Toulouse, décédé en 1863.*

1881 *S.* **Guichard**, Joseph, ingénieur-constructeur d'appareils d'éclairage, rue de la Douane, 24, à Paris.

1881 *S.* **Guichard**, Pierre-Auguste-Louis, ❋, ingénieur-conseil, secrétaire-trésorier du Syndicat professionnel des industries électriques, rue de Flandre, 31, à Paris.

1882 *S.* **Guidoux**, Henri-Charles, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer départementaux, à Saint-Branches (Indre-et-Loire).

1879 *S. E.* **Guigon Bey**, Eloi, ❋, C. ❋, A. ✠, directeur-fondateur des écoles égyptiennes d'Arts et Métiers, au Caire (Egypte).

Digitized by Google

1848 *S.* **Guillaume**, Charles, ✻, ✠, G. O. ✠, G. O. ✻, ancien directeur et administrateur de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, à Tarabel, par Lanta (Haute-Garonne).

1848 *S. D.* **Guillaume**, Henri, ✻, ingénieur à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, ancien répétiteur à l'École centrale, secrétaire de 1858 à 1863, membre du comité en 1871-72, 39, boulevard Magenta, à Paris.

1879 *S.* **Guillemant**, Paul-Charles-Louis, O. ✠ ✻, a été ingénieur-secrétaire du comité de la Compagnie des chemins de fer Portugais, boulevard Saint-Germain, 17, à Paris.

1856 *S.* **Guillemin**, Etienne, lieutenant-colonel du génie, à la Per raudettaz, près Lausanne (Suisse).

1877 *S.* **Guillemin**, Georges, phosphures métalliques, métal Roma, cuivre colbaté, quai Saint-Michel, 19, à Paris.

1889 *S.* **Guillen-Garcia**, Guillermo-J. (de), ingénieur industriel, à Barcelone (Espagne).

1880 *A.* **Guillet**, Jean-Baptiste-Remy, maître de forges, à Haraucourt (Ardennes).

1886 *A.* **Guillotin**, Amédée-Léon-Jean, entrepreneur de travaux publics, président honoraire des entrepreneurs de travaux publics de France, président du tribunal de commerce de la Seine, 77, rue de Lourmel, à Paris.

1852 *A.* *Guiraudet, a été président de la Chambre des imprimeurs de Paris, décédé en 1861.*

1868 *S.* **Guisan**, Olivier-René, ingénieur civil, à Lausanne (Suisse).

1880 *S.* **Guitton**, Emile, ingénieur civil, rue Taitbout, 11, à Paris.

1880 *S.* **Guitton**, Louis, expert près le Conseil de Préfecture, boulevard des Pommiers, à Angers (Maine-et-Loire).

1860 *S. E.* **Guntz**, Charles, a été successivement chef de section aux chemins de fer de l'Est, ingénieur aux Forges de Niederbronn (Alsace), architecte de la ville de Haguenau (Alsace), scierie mécanique, à Hainneville, par la Faloise (Somme).

1881 *S.* **Guppy**, Thomas-Richard, O. ✠, administrateur de la Société industrielle napolitaine Hawthorn et Guppy, 75, via Gennaro-Serra, à Naples (Italie).

1874 *S.* **Guyenet**, Constant-Auguste, constructeur de machines, boulevard Magenta, 83, à Paris.

1880 *S.* **Guyon**, Georges-Hippolyte, entrepreneur de travaux publics, rue Emile-Lepeu, 6, à Paris.

1876 *S.* **Guyot-Sionnest**, Etienne-Ernest, ancien associé de la maison de construction de machines Chaligny et Guyot-Sionnest, ingénieur civil, 1, rue Madame, à Paris.

H

1868 *S. D.* *Haas, Henry*, C. ✠, O. ✻, ✠, ✻, *a été ingénieur de la maison Krupp d'Essen, décédé en 1880,*

1872 *S.* **Hack**, Edouard-Louis, ✻, a fait les études de différents chemins de fer en Espagne, Suisse, Italie, Grèce et Hollande, chaussée de la Muette, 7, à Paris.

Digitized by Google

1879 S. **Hacquard**, Emile-Ernest, ✻, ingénieur civil, rue Pichon, 7, à Nancy (Meurthe-et-Moselle).

1883 S. E. *Hallauer, Octave, a été ingénieur de la maison Hartmann et fils à Munster (Alsace), décédé en 1884.*

1881 S. **Haillot**, Isidore, ingénieur constructeur d'appareils de chauffage et de ventilation, rue de l'Aqueduc, 11, à Paris.

1883 S. **Hallier**, Adrien, ✻, entrepreneur de travaux publics, boulevard Haussmann, 146, à Paris.

1860 S. E. D. **Hallopeau**, Paul-François-Alfred, I ✠, métallurgiste, professeur à l'École centrale, inspecteur principal du matériel fixe aux chemins de fer P.-L.-M., trésorier de la Société en 1886-87-88, membre du comité en 1889, 24, rue de Lyon, à Paris.

1877 S. **Halot**, Alphonse-François-Marie-Joseph, constructeur, à Louvain (Belgique).

1880 S. **Halphen**, Edmond, A ✠, ✠, ✠, ✠, rue Legendre, 20, à Paris.

1880 S. *Hamelin, a été ingénieur du gouvernement brésilien, décédé le 21 juillet 1888.*

1873 S. **Hamelin**, Gustave-Thomas, Correio de Villa Nova de Goya, à Avintes (Portugal).

1878 S. **Hamélius**, Edouard, rue Taitbout, 30, à Paris.

1860 S. E. D. **Hamers**, Hippolyte-Ernest, ingénieur civil et homme de lettres, ancien constructeur de chemins de fer, rue de Venise, 6, à Ixelles-Bruxelles (Belgique).

1883 S. **Hamet**, Henri, de la maison Bapt et Hamet, fabricants de caoutchouc, 33, rue de Fontenay, au Grand-Montrouge (Seine).

1878 S. **Hamoir**, Fernand, ingénieur directeur de la manufacture de carrelages céramiques de MM. Boch frères, à Maubeuge (Nord).

1852 S. D. *Hamoir, René, ✻, a été directeur de la Société anonyme des Hauts Fourneaux de Maubeuge, décédé en 1878.*

1848 S. *Hamelincourt, Eloi-Joseph (d'), a été constructeur d'appareils de chauffage et de ventilation, bains et lavoirs, etc., décédé en mars 1878.*

1881 S. **Hanarte**, Gustave, ingénieur, entrepreneur de perforation mécanique des galeries, constructeur de pompes dites paraboliques pour l'air comprimé et l'eau, à Mons (Belgique).

1867 S. *Hangard, Louis-Emile, ✠, a été secrétaire général de la Compagnie de travaux publics et particuliers, à Paris, décédé le 3 janvier 1874.*

1877 S. **Hanrez**, Prosper, ✻, ✠, ingénieur, rue Moris, 9, à Bruxelles (Belgique).

1878 S. **Hardon**, Alphonse-Eugène, ingénieur et agriculteur, avenue des Champs-Elysées, 122, à Paris.

1878 S. **Hardy**, John-Georges, ingénieur conseil en matière de brevets d'invention, Riemergasse, 13, à Vienne (Autriche).

1883 S. **Harlingue**, Octave-Ange, C. ✻, ✻, ingénieur-conseil du Comptoir d'Escompte, rue Condorcet, 49, à Paris.

Digitized by Google

1870 S. *Harmand, Eugène, a été inspecteur du matériel aux chemins de fer de l'Est, décédé en 1878.*

1875 S. *Harpe, Théophile (de la), a été attaché aux Mines d'Anzin et aux Forges de Middlesbrough, décédé en 1876.*

1882 S. **Harrand**, Charles-Louis, chef d'exploitation de la Compagnie générale des eaux, 16, rue du Temple, à Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais).

1888 S. **Haubtmann**, Charles, ingénieur civil, 30, rue Bichat, à Paris.

1880 S. **Hauet**, Alfred-François, ingénieur à la direction des chemins de fer de Ceinture, membre du Comité en 1886-87-88, rue de Londres, 16, à Paris.

1875 H. **Hawkshaw** (Sir John), ancien Président de l'Institution of Civil Engineers, 33, Great George Street, Westminster, Londres (Angleterre).

1884 S. **Hegelbacher**, Antoine-Jean-Charles, ❋, sous-directeur de l'École Centrale, rue Montgolfier, 1, à Paris.

1885 S. **Heilmann**, Jean-Jacques, ingénieur civil, membre du Comité de mécanique de la Société industrielle de Mulhouse, avenue du Commerce, 5, à Mulhouse (Alsace).

1877 S. **Heinrich**, Jules, fabricant de ferronnerie, rue de Flandre, 199, à Paris.

1887 S. **Hélaut**, Jacques-Mathurin, chef de l'exploitation du chemin de fer de Dakar à Saint-Louis, à Dakar (Sénégal).

1872 S. **Hely d'Oissel**, Paul-Frédéric, rue de Chaillot, 38, à Paris.

1872 S. **Henderson**, David-Marr, ingénieur en chef des douanes impériales et maritimes chinoises, à Shang-Haï (Chine).

1880 S. **Hennaü**, Théophile-Adrien (de), maître de forges, rue Legendre, 9 *bis*, à Paris.

1870 S. **Henriet**, Louis-Jean, A. ✪, inspecteur du service de la voie au chemin de fer du Nord, rue de Chabrol, 28, à Paris.

1882 S. **Henrivaux**, Jules-Léopold, ❋, A. ✪, ✠, ❋, ❋, C. ✠, directeur de la manufacture de glaces de Saint-Gobain, à Saint-Gobain (Aisne).

1883 S. **Henry**, Edmond-Charles-Louis, ingénieur à la Compagnie du canal interocéanique de Panama, avenue Frochot, 5, à Paris.

1874 S. **Henry**, Jean-Edmond, constructeur-mécanicien, rue du Poteau, 19, à Paris.

1884 S. **Henry**, Paul-Ernest, rue Lafayette, 118, à Paris.

1888 S. **Henry**, Albert, attaché au service des études du matériel des voies au chemin de fer du Nord, 11, rue Perdonnet, à Paris.

1876 S. **Henry-Coüannier**, René-Julien-Pierre-Marie, filateur de chanvre, à Aron (Mayenne).

1864 S. E. **Henry-Lepaute**, Edouard-Léon, A. ✪. ✠, fabricant d'horlogerie, rue Lafayette, 6, à Paris.

1874 S. **Herbet** Auguste, constructeur, rue de Clichy, 58, à Paris.

1889 S. **Herbet**, Louis-Joseph-Stanistlas, ingénieur-constructeur, 155, avenue de Wagram, à Paris.

Digitized by Google

1885 *S.* **Herdt**, Adolphe, contrôleur du matériel de la voie à la Compagnie des chemins de fer du Midi, chez M. Follatour, à Cadillac (Gironde).

1880 *S.* **Hermand**, Jules-Ernest, contrôleur du matériel fixe de la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., rue de la Chaise, 32, au Creusot (Saône-et-Loire).

1874 *A.* *Hermann-Lachapelle, Jules, a été constructeur de machines, à Paris, décédé en 1885.*

1848 *S.* **Hermary**, Hippolyte, ingénieur, agriculteur à Moulle (Pas-de-Calais).

1888 *S.* **Hermel**, Alfred-Edmond-Marie, ingénieur civil, 12, rue du Havre, à Paris.

1879 *S.* **Herpin**, Henri-Félix, directeur de l'usine métallurgique de MM. Christofle et Cie, chemin de la gare, à Saint-Denis (Seine).

1864 *S.* **Herpin**, Louis, ingénieur des travaux de la Compagnie du chemin de fer du Nord, rue du Rempart, 33, à Douai (Nord).

1872 *S.* *Hergott, Antoine, a été ingénieur principal de la Compagnie des forges d'Audincourt, décédé en 1873.*

1872 *S.* **Herscher**, Charles-Georges, ✻, A. ✪, constructeur, maison Geneste et Herscher, membre du Comité de 1882 à 1889, rue du Chemin-Vert, 42, à Paris.

1879 *S.* **Herscher**, Ernest, ✻, A. ✪, constructeur, rue du Chemin-Vert, 42, à Paris.

1875 *S. E. D.* **Hersent**, Hildevert, ✻, ✠, ✻, C. ✠, entrepreneur de travaux publics, membre du Comité en 1881, vice-président en 1885, président en 1886, prix Nozo en 1882, rue de Londres, 60, à Paris.

1886 *S. E.* **Hersent**, Jean-Baptiste, C. ✠, ingénieur civil, directeur général des travaux du port de Lisbonne, rue Vasco de Gama, 51, à Lisbonne (Portugal).

1866 *S.* *Herter, Émile, a été ingénieur attaché aux Fonderies, Forges et Aciéries de Saint-Étienne, décédé en 1869.*

1880 *S.* **Hervegh**, Horace, ingénieur civil, 5, rue Nouvelle (rue de Clichy), à Paris.

1885 *H.* *Hervé-Mangon, Charles-François, C. ✻, a été membre de l'Institut, à Paris, décédé le 16 mai 1888.*

1882 *S.* **Hervier**, François, administrateur de la Compagnie des Porteurs de la Meuse, rue Ballu, 23, à Paris.

1849 *S.* *Hervier, Alfred-Charles, a été ingénieur-constructeur à Paris, décédé le 28 mars 1884.*

1882 *S.* **Hézard**, Edmond-Henri, A. ✪, maître de forges, membre du Conseil général de la Haute-Saône et de la Chambre de commerce de Gray, à la Romaine (Haute-Saône).

1880 *A.* **Hiard**, Léon, fonderie de fer et de cuivre, forges, ateliers de construction, chaudronnerie, spécialité boîtes à huile et trains montés, wagons, ponts et charpentes métalliques, matériel pour travaux publics, à Haine-Saint-Pierre (Belgique).

Digitized by Google

1883 *S.* **Hieronymi**, Charles (de), directeur de l'exploitation, chargé de présider le Comité de direction de la Société autrichienne-hongroise privilégiée des chemins de fer de l'État, ancien secrétaire d'Etat, membre de la Chambre des députés hongroise, Andrassy-ut, 106, à Budapest (Hongrie).

1876 *S.* **Hignette**, Jules, ✻, constructeur de moulins, expert près les Tribunaux de la Seine, boulevard Voltaire, 162, à Paris.

1883 *S.* **Hillairet**, André, A. ✠, ingénieur des ateliers de la maison Bréguet, rue Roquépine, 9, à Paris.

1865 *S.* **Hinstin**, Napoléon, ingénieur civil, publiciste, boulevard Saint-Martin, 12, à Paris.

1886 *S.* **Hinstin**, Joseph, administrateur délégué de la Société « l'Industrie » (Exploitation des kaolins de l'Allier et des blancs minéraux de Meudon), président du Conseil de la Société des lampes électriques Cance, rue Saint-Florentin, 11, à Paris.

1888 *H.* **Hirn**, Guillaume-H., correspondant de l'Institut de France, à Colmar (Alsace).

1887 *S.* **Hitte**, Charles (vicomte de la), Calla Alsina, 628, à Buénos-Ayres (République Argentine).

1856 *H.* *Hodgkinson, Eaton, auteur de travaux sur la résistance des matériaux, décédé en 1861.*

1848 *S.* *Holcrofft, décédé en 1864.*

1888 *S. E.* **Holtzer**, Louis, ingénieur civil des mines, directeur des aciéries Jacob Holtzer à Unieux (Loire), 49, rue d'Anjou, à Paris.

1867 *S.* *Homburger, David, a été propriétaire d'usines et ateliers de construction à Paris, décédé en 1875.*

1863 *S.* **Honoré**, Frédéric, ingénieur de la Société des magasins du Louvre, rue de Lille, 23, à Paris.

1884 *S.* **Horsin-Déon**, Paul, ingénieur chimiste, rue Tournefort, 12, à Paris.

1883 *S.* **Horstmann**, Charles, ingénieur civil, ex-directeur de filatures et de blanchisseries avec apprêts, rue Brochant, 5, à Paris.

1877 *S.* **Houbigant**, Octave, ingénieur civil, ex-contrôleur-inspecteur des travaux extérieurs à la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M. (service central, matériel et traction), à Chalonnes-sur-Loire (Maine-et-Loire).

1873 *S.* **Houel**, Jules-Gervais-Auguste, administrateur de la Compagnie de touage de la Basse-Seine et de l'Oise, ingénieur agriculteur, avenue Kléber, 40, à Paris.

1848 *S. E. D.* *Houel, ✻, a été ingénieur de la maison Cail et de la Compagnie Fives-Lille, membre du Comité de 1850 à 1860, décédé en 1876.*

1857 *S. E.* **Houlbrat**, Abel, expert près les tribunaux, rue de Rome, 63, à Paris.

1874 *S.* **Houlon**, Amédée-Joseph, ancien directeur d'usines à gaz, entrepreneur de distribution d'eau et de gaz, rue de Chanzy, 95, à Reims (Marne).

1870 *S.* *Hourier, Paul-Antoine-Évariste, ✠, a été ingénieur civil, ancien entrepreneur de travaux de chemins de fer, décédé le 26 novembre 1887.*

1873 **Houssin**, Jules-Clément, entrepreneur, avenue de la Gare, à Grasse (Alpes-Maritimes).

1850 *S.* **Hovine**, Alfred, ✠, ingénieur à la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., rue de Lyon, 61, à Paris.

Digitized by Google

1876 *S.* **Hovine**, Ernest, A ✠, ingénieur de la maison Rodot, rue de Rocroy, 23, à Paris.

1876 *A.* **Huart**, Paul, associé de la maison L. Boilleau et P. Huart, fabricants de limes, rue des Halles, 17, à Paris.

1878 *S.* **Huber**, Alcide-Louis-Joseph, ingénieur de la voie au chemin de fer du Nord, à Amiens (Somme).

1879 *S.* **Huber**, Émile, ❋, manufacturier, à Sarreguemines (Lorraine)

1848 *S.* *Hubert, a été constructeur de machines hydrauliques, à Paris, décédé en 1870.*

1881 *S.* *Hubner, Émile, inventeur de la peigneuse circulaire et continue pour les cotons, décédé à Paris le 1er mai 1888.*

1882 *S.* **Hudelo**, Louis-Albéric, ❋, I ✠, répétiteur à l'École Centrale, rue Saint-Louis-en-l'Ile, 6, à Paris.

1848 *S. E.* *Huet, Alfred, ❋, a été métallurgiste, médaille d'or de la Société en 1866 et 1880, membre du Comité en 1868-69-70, décédé en juin 1887.*

1876 *S.* **Huet**, Paul-Jean, ingénieur à l'imprimerie de la Banque de France, rue de Vaugirard, 23, à Paris.

1874 *S.* **Hugon**, Pierre, rue de Rennes, 77, à Paris.

1888 *S.* **Hugon**, Albert, ingénieur chez M. Deutsch, 4, rue Bayen, à Paris.

1869 *S.* **Huguenin**, Jules, directeur des filatures et tissages de la maison Ritter et Rittmeyer, au Strazig, près Goritz, Illyrie (Autriche).

1884 *S.* **Huguet**, Alphonse-Charles-Albert, constructeur-mécanicien, rue Vicq-d'Azir, 22, à Paris.

1867 *S.* **Huguet**, Auguste-Adrien, ❋, G O ✠, G O ✠, C ✠, C ✠, C. ✠, O. ✠, O. ✠, ancien chef du cabinet du Ministre des Travaux publics, ingénieur en chef aux chemins de fer de l'État, avenue Victor-Hugo, 100, à Paris.

1874 *A.* *Huguin, Étienne-Jean, a dirigé les travaux du chemin de fer de Tours à Nantes, décédé en 1885.*

1880 *S.* **Humbert**, Edmond, administrateur, directeur général de la Compagnie générale française de tramways, rue de Miromesnil, 71, à Paris.

1873 *S. E.* **Hunebelle** aîné, Jules, O. ❋, A. ✠, ingénieur, constructeur de chemins de fer, rue Solférino, 2, à Paris.

1878 *A.* **Hureau de Villeneuve**, Abel, lauréat de l'Institut, rue d'Amsterdam, 91, à Paris.

1875 *A.* **Hurtu**, Auguste ✠, constructeur de machines, château de Boulan, à Albert (Somme).

1885 *A. E.* *Hutchinson, Alcander, ❋, a été fabricant de caoutchouc, décédé en 1888.*

1881 *S.* **Hutteau**, Auguste, ingénieur civil, expert près les tribunaux de la Seine, rue d'Amsterdam, 78, à Paris.

1880 *S.* **Hutton**, William-Rich, ingénieur civil, ingénieur en chef du Harlem River-Bridge, 35, Broadway, à New-York (États-Unis).

Digitized by Google

I

1874 *S.* **Ibran**, Jérôme, directeur des Forges et Hauts Fourneaux de Mieres, province d'Oviedo (Espagne).

1878 *S.* **Imbach**, Philippe, ingénieur, à Bâle (Suisse).

1875 *S.* **Imbert**, Agamemnon, député de la Loire, constructeur de travaux en fer, à Saint-Chamond (Loire), et rue de la Victoire, 86, à Paris.

1858 *S.* **Imbs**, Alexis-Joseph-Albert, ❋, A ✠, professeur au Conservatoire des Arts et Métiers, rue Meissonnier, 6, à Paris.

J

1887 *S.* **Jac**, Philippe-Antoine-Frédéric, ❋, sous-ingénieur des ponts et chaussées en retraite, 14, rue du Jeu-de-Paume, à Montpellier (Hérault).

1880 *S.* **Jacqmin**, François-Albert ✠, ingénieur aux chemins de fer de l'Est, rue Nouvelle, 1, à Paris.

1885 *S.* **Jacquemart**, Paul-Antoine-Frédéric, O ❋, I ✠, C ✠, ✠, inspecteur général de l'enseignement technique, boulevard Saint-Michel, 145, à Paris.

1889 *S.* **Jacquemart**, Rémi-Désiré, directeur des usines d'Aubrives, Fonderies, ateliers de construction et chaudronnerie, à Aubrives (Ardennes).

1874 *S.* **Jacques**, Jean-Nicolas, ancien ingénieur en chef de la Compagnie des chemins de fer des Dombes, inspecteur divisionnaire du travail dans les manufactures, avenue de l'Archevêché, 3, à Lyon (Rhône).

1869 *S.* *Jalibert, Louis-Ferdinand, a été constructeur d'appareils de chauffage, à Saint-Sulpice (Tarn), décédé en 1887.*

1881 *S.* **Jambille**, Louis, directeur-gérant de la Société anonyme des Hauts Fourneaux et Fonderies de Maubeuge, à Maubeuge (Nord).

1876 *A.* *Jamin, Paul, a été maître de forges à Eurville (Haute-Marne), décédé en 1879.*

1886 *S.* **Jamin**, Léon-René, ingénieur civil, rue de Rennes, 96, à Nantes (Loire-Inférieure).

Digitized by Google

1883 *S.* **Janet-Dupont**, Charles, ingénieur, manufacturier, à Beauvais (Oise), et rue François-Ier, 16, à Paris.

1871 *S.* **Janicki**, Stanislas, ✻, ✠, ✻, ✠, ✠, ✠, correspondant de la Société en Russie, Jerozolinska, 82, à Varsovie (Pologne russe).

1885 *H.* **Janssen**, Pierre-Jules-César, ✻, membre de l'Institut, à l'Observatoire de Meudon (Seine-et-Oise).

1873 *S.* **Jantot**, Jacques-Édouard, de la maison Flécheux père et Jantot, constructeurs de machines pour filatures et tissages, rue des Arts, 2, à Rouen (Seine-Inférieure).

1875 *S.* **Janzé**, Maxime (de), ingénieur civil, rue d'Amsterdam, 27, à Paris.

1873 *S.* **Japy**, Jules-Auguste-Wilhem, ✻, manufacturier à Beaucourt (territoire de Belfort).

1864 *S.* *Jaqueson, Eugène, décédé en 1865.*

1883 *S.* **Jarre**, Pierre-Gabriel, maître de forges à Ornans (Doubs).

1877 *S.* **Jauge**, Amédée, 7, rue des Batignolles, à Paris.

1878 *S.* **Jaunet**, Léon, ingénieur de la Maison Édouard Lippmann et Cie, rue du Chemin-Vert, 27, à Pantin (Seine).

1865 *S.* **Javal**, Ernest, ingénieur, avenue de Friedland, 63, à Paris.

1881 *S.* **Jean**, Paul, entrepreneur de travaux d'éclairage, rue des Martyrs, 52 *bis*, à Paris.

1854 *S. D.* *Jeanneney, Paul-Marie-Joseph, a été ingénieur et constructeur d'usines à gaz à Mulhouse et à Strasbourg, décédé en 1862.*

1869 *S. E.* *Jeanson Charles-Marie-Auguste, a été ingénieur géomètre de la Ville de Paris, décédé en 1881.*

1875 *A.* **Jeantaud**, Charles, A ✠, carrossier, rue de Ponthieu, 51, à Paris.

1888 *S.* **Jégou**, Alfred, A ✠, O ✠, ingénieur civil, 8, boulevard d'Enghien, à Argenteuil (Seine-et-Oise).

1860 *S.* **Jequier**, Henri-Jean, ancien ingénieur des Ponts et Chaussées du gouvernement du Chili, ingénieur-conseil dudit gouvernement et de la Compagnie des Salitres d'Antofagasta (Chili), rue Vauquelin, 26, à Paris.

1880 *S.* **Jeuffroy**, Edmond-Romain, ingénieur-constructeur de chemins de fer, rue Saint-Denis, à Courbevoie (Seine).

1881 *A.* **Jeunet**, Léon-François-Victor, fabricant de veilleuses, impasse Sainte-Félicité, 3 *bis* et *ter*, à Paris.

1870 *S.* **Joannis**, Léon (de), ✻, ingénieur, administrateur délégué des fonderies de Brousseval, à Brousseval par Vassy (Haute-Marne).

1881 *S.* **Jolant**, Eugène, directeur des Fonderies et Ateliers de construction de Fourchambault, 182, boulevard Saint-Germain, à Paris.

1860 *S. E.* **Jolly**, César, ✻, constructeur de ponts et charpentes en fer; à Argenteuil (Seine-et-Oise).

Digitized by Google

1850 *S.* **Joly,** Théodore (de), administrateur de la Société anonyme de travaux Dyle et Bacalan, boulevard Saint-Germain, 225, à Paris.

1880 *S.* **Joly de Bammeville,** Albert-Maurice-Fernand, ingénieur civil, villa Molitor, 30, à Paris.

1860 *S. E.* *Joly, ❋, a été constructeur de travaux en fer à Argenteuil, décédé en 1862.*

1873 *S.* **Jomier,** Jean-Henri, directeur de la papeterie des Charbonniers, à Thiers (Puy-de-Dôme).

1876 *S. E.* **Jones Hodgson,** ingénieur-conseil de la Compagnie Européenne du gaz, Meadoville North Road, Highgate, Londres (Angleterre).

1869 *S.* **Jonte,** Émile-Frédéric, A. ✿, rue Sedaine, 42, à Paris.

1862 *S. E.* **Jordan,** Samson, O. ❋, I. ✿, C. ✠, C. ✠, ✠, professeur de métallurgie et ancien président du Conseil de perfectionnement de l'École Centrale, ancien vice-président du jury international de l'Exposition Universelle de 1878, président des comités de la classe 48 à l'Exposition Universelle de 1889, ancien président de la Société technique du gaz, membre du comité en 1870-71-75, vice-président en 1872-73-78, président en 1874, médaille d'or de la Société en 1870, rue Viète, 5, à Paris.

1877 *S.* **Joret,** Jean-Eugène-Edmond, ancien stéarinier, rue de la Michodière, 18, à Paris.

1882 *S.* **Josse,** Hippolyte, ingénieur-conseil en matière de brevets d'invention, directeur de l'Office Emile Barrault, de la *Revue Industrielle et de l'Ingénieur*, rue de Bondy, 48, à Paris.

1875 *S.* **Joubert,** Léon-Philippe, médaille d'or de la Société en 1885, 63, boulevard Pereire, à Paris.

1880 *A. E.* **Joubert,** Edmond, O. ❋, administrateur des chemins de fer de l'Ouest, président de la Société Austro-Hongroise des chemins de fer de l'État, administrateur des chemins de fer Andalous et Portugais, rue d'Antin, 3, à Paris.

1881 *S.* **Joubert,** Louis, administrateur de la fabrique de tubes d'Haumont (Nord), 115, boulevard Magenta, à Paris.

1889 S. **Joubert,** Louis-François-Arigle, ingénieur à la Compagnie continentale Edison, 52, rue Saint-Georges, à Paris.

1881 *S.* **Jouffray,** Claudius, ingénieur civil, 18, avenue Victoria, à Paris.

1875 *S.* **Jouffret,** Maximin, ancien ingénieur du matériel et de la traction à la Compagnies de Dombes, et des chemins de fer du Sud-Est, 32, place Saint-Georges, à Paris.

1872 *S. E.* *Jourdain, Maurice, ✠, a été directeur de l'Association Parisienne des propriétaires d'appareils à vapeur, médaille d'or de la Société en 1882, décédé en 1886.*

1876 *S.* **Jourdan,** Émile-François, ingénieur de la voie et des bâtiments du 3e arrondissement des chemins de fer de la Compagnie Franco-Algérienne, à Mostaganem (Algérie).

1885 *S.* **Jourdan,** Ernest-Nicolas-Joseph, constructeur et directeur d'usines à gaz, rue Guillaume-Tell, 28, à Paris.

1884 *S.* **Jousselin,** Paul, ❋, I. ✿, C. ✠, ❋, ingénieur-chef de la

Digitized by Google

3e division de l'exploitation aux chemins de fer P.-L.-M., expert près les tribunaux, membre du comité en 1888, vice-président en 1889, rue Legendre, 4, à Paris.

1880 S. *Jouve, René-Marie-Joseph, a été ingénieur de la compagnie du chemin de fer et du port de la Réunion, décédé le 5 avril 1883.*

1876 S. **Jouvet,** Ernest, ancien ingénieur de l'arsenal de Fou-Tcheou, ingénieur maritime, boulevard de Strasbourg, 186, au Havre (Seine-Inférieure).

1864 S. **Joyant,** Abel-Paul-Charles, O. ✻, O. ✠, ingénieur en chef à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, rue de Navarin, 20, à Paris.

1867 S. E. **Juanmartinena,** José (de), directeur de la Société de tissage de lin de Renteria, à Renteria province de Guipuzcoa (Espagne).

1876 S. **Jubécourt,** Alexandre-Félix (Sthême de), directeur de la faïencerie de Digoin (Saône-et-Loire).

1864 S. *Jubécourt, (de), a été ingénieur civil E. C. P. 1838, à Wallerfangen, près Sarrelouis (Prusse-Rhénane), décédé le 14 janvier 1889.*

1881 S. **Jubert,** Ernest-Auguste, ingénieur-constructeur, route Nationale, 20, à Charleville (Ardennes).

1876 S. **Jubert,** Paul-Jacques, boulevard Haussmann, 17, à Paris.

1848 S. *Julien, Charles-Édouard, a été ingénieur au Creusot et directeur des forges de Montataire, décédé le 11 mars 1873.*

1880 S. **Jullien,** Paul-Maurice, ingénieur civil, arbitre près les tribunaux, rue du Rocher, 60, à Paris.

1882 S. **Jullien,** Henri, ingénieur de l'entreprise de chemins de fer Vitali, Picard et Cie, 9, rue du Regard, à Paris.

1872 A. **Jullien,** Alexandre, administrateur-directeur des Forges de Terre-Noire, rue d'Enghien, 2, à Lyon (Rhône).

1867 S. E. *Jullin, Aimé, a été ingénieur de la Compagnie du canal interocéanique de Panama, décédé en juillet 1887.*

1883 S. **Jullin,** Henri, ingénieur civil, 22, rue de la Tour-d'Auvergne, à Paris.

1876 S. **Junien,** Marius, entrepreneur, rue Gradouatchalnik, 8, à Odessa (Russie).

1867 S. **Jury,** Joseph, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer régionaux des Bouches-du-Rhône, 6 rue Montaux, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1877 S. *Jury, Antoine, a été ingénieur colonial des Travaux publics à Saïgon (Cochinchine), décédé le 27 juillet 1888.*

K

1881 S. **Kaindler,** Auguste, ✠, ingénieur-conseil en matière de papeterie (associé de la maison Everling et Kaindler pour

Digitized by Google

fourniture et installations de fabriques de papier), avenue d'Antin, 37, à Paris.

1883 S. **Kalff,** Jean, ingénieur en chef des voies et travaux des chemins de fer de l'Etat, à Utrecht (Hollande).

1880 S. **Kapteyn,** Albert, directeur de la Compagnie du frein Westinghouse, Canal Road, King's Cross, à Londres (Angleterre).

1881 S. **Keim,** Samuel, fabricant de produits chimiques, rue Vignon, 26, à Paris.

1877 S. **Kern,** Émile-Jean-Rodolphe, A ✠, ingénieur civil, rue de Belleville, 135, à Paris.

1881 S. **Kessler,** Charles, ingénieur de la Société de constructions métalliques de Willebroeck, 41, boulevard Botanique, à Bruxelles (Belgique).

1874 S. **Kislanski,** Wladislas, ✠, ✠, ✠, ingénieur des voies de communication de Russie, administrateur de la Société du chemin de fer Varsovie-Terespol et de la Société anonyme belge des tramways de Varsovie, vice-président de la Société d'encouragement de l'industrie et du commerce (section de Varsovie), rue Wlodimirska, 21, à Varsovie (Pologne Russe).

1877 S. **Knab,** Louis, répétiteur du cours de métallurgie à l'École centrale, expert près les tribunaux, 33 *bis*, rue Denfert-Rochereau, à Paris.

1877 S. *Knight, John, a été ingénieur de la Société de construction des Batignolles et administrateur des chemins de fer de Bône à Guelma, décédé le 23 octobre 1884.*

1874 S. E. **Koch,** Louis-Adolphe, ingénieur colonial des Ponts et Chaussées, à Nouméa (Nouvelle-Calédonie).

1889 S. **Koch,** Charles-Maximilien, ingénieur civil, 26, rue Bergère, à Paris.

1884 S. **Kœchlin,** Julien, inspecteur de la traction au Chemin de fer du Nord, à Fives-Lille(Nord).

1886 S. **Kœchlin,** Maurice, ingénieur du service électrique à la Société alsacienne de constructions mécaniques, à Belfort (Haut-Rhin).

1886 S. **Kœchlin,** Rodolphe, rue Saint-Fiacre, 11, à Paris.

1880 S. **Kœchlin-Claudon,** Émile, rue d'Assas, 76, à Paris.

1869 S. *Kohn, Ferdinand, a été constructeur d'appareils pour forges et fonderies, décédé en 1871.*

1864 S. **Komarnicki,** Sigismond, ingénieur en chef du matériel et de la traction de la Société Austro-Hongroise des chemins de fer de l'Etat, 3, Schwartzemberg Platz, à Vienne (Autriche).

1884 S. **Koning,** Jacobus (de), ingénieur civil, à Nimègue (Hollande).

1877 S. **Kossuth,** Louis-Théodore (de), directeur de l'exploitation du réseau du chemin de fer de la Méditerranée, à Naples (Italie).

1875 S. **Kowalski,** Alfred-Marie, ✠, ingénieur-chef du service central au chemin de fer de Bône à Guelma, rue de Prony, 62, à Paris.

1874 S. **Kraft de la Saulx,** Jean, ✠, ✠, ✠, ✠, ✠, O.✠, ingénieur en chef de la Société John Cockerill, à Seraing (Belgique).

Digitized by Google

1885 S. **Kramer**, Arnold, ingénieur civil, 7, Praterstrasse, à Vienne (Autriche).

1853 S. **Kreglinger**, Adolphe-Henri, administrateur de la Compagnie générale pour l'éclairage et le chauffage par le gaz, chaussée de Charleroi, 51, à Bruxelles (Belgique).

1867 S. **Krémer**, Philippe, ingénieur civil, expert près le Tribunal de 1re instance de la Seine, rue Stanislas, 6, à Paris.

1883 S. **Kreutzberger**, Frédéric-Guillaume, O. ❋, ancien ingénieur-mécanicien pour les établissements de l'artillerie, fondateur des ateliers de Puteaux, rue de Neuilly, 140, à Puteaux (Seine).

1871 S. E. **Kronenberg**, Ladislas (de), boulevard de Courcelles, 49, à Paris.

1868 S. E. D. *Krupp, Alfred, O. ❋, C. ✠, ❋, ✠, ✠, a été maître de forges à Essen (Prusse), décédé en juillet 1887.*

L

1872 S. **Laborde**, Auguste-Jules, ancien fabricant de sucre, ingénieur civil, expert près les tribunaux, à Montdidier (Somme).

1848 S. **Laborie**, Alexandre (de), ❋, ✠, a été inspecteur principal, puis sous-chef du mouvement des Chemins de fer de l'Est, rue de Rennes, 78, Paris.

1877 S. *Laboriette (de), a été inspecteur de la traction au chemin de fer du Nord, décédé en 1884.*

1862 S. *Laboulaye, Charles (de), ❋, a été secrétaire perpétuel de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale, décédé en 1886.*

1888 S. **Labro**, Charles-Nicolas-Auguste, ingénieur civil, attaché à la Direction de l'Exposition de 1889, 13, rue de Dunkerque, à Paris.

1848 S. **Labouverie**, Prosper, à Bouillon, province de Luxembourg (Belgique).

1848 S. *Lacambre, Pierre-Georges, a été ingénieur civil à Paris, décédé le 5 avril 1884.*

1858 S. E. *Lacombe, Ferdinand-Louis, a été ingénieur-chef du matériel et de l'exploitation des Chemins de fer des Ardennes, décédé en 1875.*

1867 S. E. *Lacretelle, Claude, a été directeur de la Société houillère de la Haute-Loire, décédé en 1882.*

1875 S. **Lacroix**, Antoine, a été ingénieur de la Société des produits chimiques d'Hautmont et de la Cie de Saint-Gobain, fabricant de produits chimiques, à Trith-Saint-Léger, près Valenciennes (Nord).

Digitized by Google

1886 *S.* **Ladret**, François-Eugène, O, ✠, entrepreneur de travaux publics, à Longwy (Meurthe-et-Moselle).

1872 *S.* **Laferrère**, Jean, ex-ingénieur en chef de la Compagnie des Dombes et Chemins de fer du Sud-Est, quai de l'Hôpital, 13, à Lyon (Rhône).

1885 *S.* **Lafitte**, Jean, maître de carrières, à Fourmies (Nord).

1859 *S.* **Lafon**, Adrien, ancien ingénieur en chef des chemins de fer moldaves, au château de Vermont, par Cuq-Toulza (Tarn).

1873 *S.* **Laforestrie**, Joseph-Marie-Léon, ingénieur du gouvernement haïtien, à Port-au-Prince (Haïti), et rue de Provence, 5, à Paris.

1886 *S.* **Lafut**, Pierre-Auguste-Alfred, chef de section de la voie à la Compagnie d'Orléans, à Montluçon (Allier).

1886 *S.* **Lagard**, Léon-Jean-Baptiste, ingénieur aux forges de Pas-Bayard, avenue de Neuilly, 71, à Rosny-sous-Bois (Seine).

1877 *S.* *Lagarde, Nicolas-Pierre, a été ingénieur agricole, décédé le 26 août 1880.*

1888 *S.* **Laharpe**, Clément-Daniel (de), ingénieur civil, 156, boulevard Magenta, à Paris.

1855 *S. D.* **Lainé**, Armand, ancien fondeur à Paris, maison Broquin et Lainé, ex-ingénieur de la maison Hallette, constructeur à Arras, président honoraire de la Chambre des mécaniciens et fondeurs, membre du jury d'installation à l'Exposition de 1878, rue Blanche, 11, à Paris.

1888 *S.* **Lalance**, Auguste, ancien manufacturier, 29, rue de Prony, à Paris.

1848 *S.* **Laligant**, Paul, fabricant de papier, à Maresquel (Pas-de-Calais).

1884 *S.* **Lallement**, Ernest-Alfred, fondeur en fer, à Sainte-Menehould (Marne).

1848 *S. E. D.* **Lalo**, rue Saint-André-des-Arts, 36, à Paris.

1884 *S.* **Lambert**, Émile-Édouard, constructeur d'appareils de chauffage et de ventilation, rue de Courcelles, 151, à Paris.

1884 *S.* **Lambert**, Jean-René-Ernest, directeur-gérant des Sociétés des Eaux de Cambrai, Condom et Meaux, rue de Rocroy, 27, à Paris.

1880 *A.* **Lambert**, François-Louis-Alfred, directeur des chemins de fer du Cambresis, 162, boulevard Magenta, à Paris.

1873 *S.* **Lambert**, Léon-Arthur, A. ✠, fabricant de sucre, à Toury (Eure-et-Loir).

1883 *S.* **Lambert**, Édouard-Joseph, ingénieur-mécanicien, machines à imprimer, études et installations concernant l'imprimerie, rue Vineuse, 49, à Paris.

1879 *S. E.* **Lambert**, Henri-Augustin-Alphonse, ✠, 55, rua de Loreto, 3e andar, à Lisbonne (Portugal),

1881 *S.* **Laminière**, Marie-Félix-Arthur (de), ingénieur civil, à Colligis (Aisne).

1883 *S.* **Lamort**, Eugène, ✠, fabricant de papier et de pâte de bois, à Manternach (grand-duché de Luxembourg).

Digitized by Google

1883 S. **Lance**, Auguste-Joseph, ingénieur au chemin de fer de Madrid à Saragosse, estacion de Atocha, à Madrid (Espagne).

1864 S. *Lancel, Auguste-Jules, a été chef de section au chemin de fer du Nord, décédé en 1886.*

1874 S. **Landry**, Louis-Pierre, entrepreneur de travaux publics, rue de Madrid, 10, à Paris.

1881 S. **Lanet**, François-Achille-Henri, rue de Chateaubriand, 12, à Paris.

1882 S. **Langlade**, Joseph, architecte, rue Saint-Augustin, 22, à Paris.

1861 S. E. **Langlois**, Auguste, ingénieur de la Compagnie continentale du gaz, rue de Rome, 60, à Paris.

1854 S. *Langlois, Charles, a été ingénieur civil, décédé le 15 juin 1888, à Paris.*

1864 S. **Langlois**, Ernest-Hippolyte, O. ✠, ❋, fondateur et directeur général de l'Institut d'Arts et Métiers, à Fermo (Italie).

1882 S. **Langrand**, Charles-Henri-Prosper, ingénieur de la Compagnie Sullivan-Palmer, calle Cadura, 11, à Mexico (Mexique).

1877 S. **Lanier**, Georges-Gabriel, ingénieur civil, solliciteur de brevets d'invention, boulevard Magenta, 147, à Paris.

1875 S. **Lantin**, Maurice, rue d'Argenson, 11, à Paris.

1867 S. **Lantrac**, Eugène-Adolphe, ❋, C. ✠, C. ❋, ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille, rue Caumartin, 64, à Paris.

1877 S. **Laprade**, Xavier, ingénieur expert, conseil en matières industrielles, travaux et constructions civiles, installations d'usines, à Arudy (Hautes-Pyrénées).

1876 S. **Lara Ordonez**, Alfred (de), ingénieur, Westerkade O. Z. n° 5, Rotterdam (Hollande).

1882 S. **La Roche**, Ferdinand-Charles (de), ingénieur civil, 6, rue Gaston-de-Saint-Paul, à Paris.

1882 S. **Laroche**, Pierre-Charles, ingénieur de la Société Générale pour la fabrication du sulfocarbonate de potasse, Grande-rue Saint-Marcel, 15, à Saint-Denis (Seine).

1850 S. E. **La Rochette** (Ferdinand de), ❋, ✠, gérant de la Compagnie des Hauts Fourneaux et Fonderies de Givors, membre de la Chambre de commerce de Lyon, vice-consul de Perse, place Gensoul, 4, à Lyon (Rhône).

1871 S. **Larrue**, Louis, ingénieur à la Société électrique Edison, place Delaborde, 14, à Paris.

1873 S. **Lartigue**, Charles, O ✠, ❋, ❋, constructeur du chemin de fer à rail unique surélevé, quai de Seine, 64 *bis*, à Courbevoie (Seine), et rue Taibout, 72, à Paris.

1866 S. *Lartigue, Henri, ❋, a été directeur de la Compagnie des Téléphones, décédé en 1884.*

1848 S. E. **La Salle**, Auguste, membre du Comité de 1851 à 55, manufacturier, à Kriens, près Lucerne (Suisse).

1880 S. **Lasne**, Henri-Pierre-Laurent, ingénieur civil, ancien répétiteur de chimie industrielle à l'Ecole centrale des Arts et Manufactures, rue Boileau, 57, à Paris.

1850 S. *Lasseron, Charles, a été entrepreneur de distributions d'eau, décédé le 5 février 1882.*

Digitized by Google

1883 *S.* **Lasson**, Louis-Charles, maître de forges, gérant de la Société Lasson frères et Cie, faubourg Saint-Martin, 12, à Paris.

1870 *S. E.* *Lasson, Alphonse, a été maître de forges à Abainville (Meuse), décédé en 1884.*

1858 *S. E. D.* *Lasvignes, Louis, a été ingénieur du canal du Verdon, décédé le 25 mai 1872.*

1872 *S.* **Lathuillière**, Jean-Claude, constructeur au Bouscat, à Bordeaux (Gironde).

1882 *S.* **Latinis**, Victor, directeur de la Société des forges d'Acoz, à Acoz (Belgique).

1880 *S.* **Latour**, Georges-Henri-René, boulevard Magenta, 136, à Paris.

1888 *S.* **Lattès**, Eugène-Emile, A ✠, C ✠, ingénieur, attaché à la Banque de Paris et des Pays-Bas, secrétaire de la Société des Forges et Aciéries du Nord et de l'Est, 9, rue des Abbesses, à Paris.

1882 *A.* **Latteux-Bazin**, Nicolas-Julien-Ludovic, peintre-verrier, Le Mesnil-Saint-Firmin (Oise).

1888 *S.* **Lauber**, Emile-Charles, a été secrétaire de la Direction du chemin de fer du Gothard, puis attaché au Conseil d'administration des chemins de fer russes, ingénieur à la Direction des chemins de fer du Sud-Ouest, actuellement ingénieur et chef du bureau de la canalisation et des eaux de Varsovie, rue Mokotowska, 51, à Varsovie (Pologne).

1878 *S.* **Laubret**, Marius-Victor, ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille, avenue de Tourville, 25, à Paris.

1867 *A.* *Laumont, Adrien, a été chargé de l'installation de la fabrication de la monnaie de bronze à la Monnaie de Bordeaux, décédé en 1868.*

1848 *S. E.* **Laurens**, Camille, ✠, ingénieur civil, membre du Comité en 1848-49-50-58, vice-président en 1860-61, rue Taitbout, 82, à Paris.

1858 *S.* **Laurent**, Lambert, rue de Ballon, 8, au Mans (Sarthe).

1877 *S.* **Laurent**, Pierre-Albert, ingénieur des ateliers du chemin de fer du Midi, rue de la Gare, à Bordeaux (Gironde).

1882 *S.* **Laurent**, Auguste, ex-chef de section au chemin de fer du Nord, boulevard Magenta, 106, à Paris.

1880 *S.* **Laurent** (**Quillevéré** dit), Félix-Pierre-François, rue Basse-du-Rempart, 66, à Paris.

1855 *S. E. D.* *Laurent, Charles, ✠, a été entrepreneur de sondages à Paris, membre du Comité de 1858 à 1865 et 1867 à 1869, vice-président en 1866-70, décédé en 1871.*

1852 *S.* *Laurent, Victor, a été manufacturier à Plancher-les-Mines, décédé le 12 avril 1869.*

1885 *H.* **Laussedat**, Aimé (le colonel), C. ✠, I. ✠, directeur du Conservatoire des Arts et Métiers, membre du Conseil supérieur de l'instruction publique, du Conseil supérieur de l'enseignement technique, du Conseil de l'Observatoire, rue Saint-Martin, 292, à Paris.

1882 *A.* **Lavalard**, Edmond-Louis-Joseph, O. ✠, administrateur de la Compagnie des Omnibus, rue Gounod, 8, à Paris.

Digitized by Google

1872 S. **La Vallée Poussin**, Gustave (de), ingénieur de la Compagnie des Eaux, 12, place Vendôme, à Paris.

1886 S. **La Vallée Poussin**, Ludovic (de), ingénieur civil, 17 Saint-James, à Montréal (Canada).

1869 H. D. *Lavallée, Alphonse, O ✻, fondateur de l'École Centrale décédé en 1873.*

1850 S. E. D. **Lavalley**, Alexandre, O ✻, C ✠, sénateur, administrateur du chemin de fer de Bone à Guelma et du chemin de fer et du port de la Réunion, membre du Comité en 1871-72, président en 1875, médaille d'or de la Société en 1869, le Bois Thillard (Reux), par Pont-Lévêque (Calvados), et à Paris, rue du Rocher, 51.

1880 A. E. **Laveissière**, Joseph, métallurgiste, 58, rue de la Verrerie, à Paris.

1867 S. E. **Laveissière**, Émile-Jean, ✻, ✠, métallurgiste, 58, rue de la Verrerie, à Paris.

1885 S. **Laveissière**, Louis-Jean-Joseph, métallurgiste, 58, rue de la Verrerie, à Paris.

1867 A. E. *Laveissière, Jules-Joseph, ✻, a été directeur de la Société des Metaux et administrateur de la Société de la Vieille-Montagne, décédé en 1885.*

1867 A. E. *Laveissière, Ernest-Jean, ✻, a été métallurgiste, décédé à Paris en 1870.*

1888 S. **Lavergne**, Gérard, ingénieur civil des mines, 19, quai de la Fontaine, à Nîmes (Gard).

1864 S. *Lavergne, Ludovic, a été ingénieur du matériel fixe à la Compagnie de l'Ouest, décédé en 1866.*

1872 S. *Lavezzari, Emile, ✻, a été architecte, membre du Comité de 1882 à 1887, architecte de la Société depuis 1881, décédé en juillet 1887.*

1864 S. **Lebargy**, André, ingénieur de la voie à la Compagnie du chemin de fer du Nord, à Amiens (Somme).

1873 A. **Lebaudy**, Jules, ✻, raffineur, rue de Flandre, 19, à Paris.

1876 S. **Lebel**, Gaston-Jules, ancien ingénieur-directeur de la Tuilerie de Montchanin-les-Mines (Saône-et-Loire), route du Pont-de-Montesson, au Vésinet (Seine-et-Oise).

1881 A. *Leblanc, Ernest-Louis-Pierre, ✻, a été maître des requêtes au Conseil d'État, décédé le 2 février 1889.*

1881 S. **Le Blanc**, Jules, ingénieur-constructeur et l'un des gérants de la Société des usines métallurgiques de Marquise (Pas-de-Calais), rue du Rendez-Vous, 52, à Paris.

1882 S. *Le Blanc, Felix, ✻, a été professeur à l'École Centrale et inspecteur du gaz de la Ville de Paris, décédé en 1886.*

Leblanc, Maurice, ingénieur, allée du Jardin-Anglais, au Raincy (Seine-et-Oise).

Leblond, Eugène, maître de forges, château de la Cachette, par Nouzon (Ardennes), et rue de Naples, 74, à Paris.

Leblond, Camille, a été ingénieur au chemin de fer de la Petite Ceinture, décédé en 1883.

Digitized by Google

1868 *S.* *Leblond, Paul-Henri, a été constructeur de machines à Paris, décédé en 1874.*

1848 *S. E.* **Lebon**, Eugène, ✻, C ✠, gérant de la Compagnie centrale d'Éclairage par le gaz, rue de Londres, 26, à Paris.

1889 *S.* **Lebon**, Alfred-Louis-Léger, ingénieur et co-gérant de la Compagnie Centrale d'éclairage et de chauffage par le gaz, 26, rue de Londres à Paris.

1858 *S. E.* **Le Brun**, Louis-Gabriel, ✻, ancien constructeur, inspecteur départemental de l'enseignement technique, 14, Villa-Saïd (avenue du Bois-de-Boulogne), à Paris.

1860 *S. E. D.* **Le Brun**, Raymond-Louis, ✠, ancien ingénieur en chef du chemin de fer et du port de la Réunion, expert près le Conseil de préfecture de la Seine, médaille d'or de la Société en 1887, rue de Rome, 65, à Paris.

1885 *S.* **Lebrun**, Paul-Charles, ingénieur-architecte expert, à Cannes (Alpes-Maritimes).

1888 *S.* **Lebrun**, Bruno, constructeur-mécanicien, à Nimy, près Mons (Belgique).

1875 *S.* **Lecellier**, Charles-Victor, chef de section à la Compagnie de Suez, à Ismaïlia (Egypte).

1885 *S.* **Lechat**, Albert, C. ✠, ✻, sous-directeur de la Compagnie des Wagons-Lits, rue des Mathurins, 46, à Paris.

1858 *S. E.* **Lecherf**, Jules, ingénieur-directeur du service technique de la Société Dervaux et Cie, à Farciennes, près Charleroi (Belgique).

1881 *S. E.* **Lechner**, Louis, O. ✻, A ✠, ✠, ✠, ingénieur en chef et directeur des constructions publiques de la ville de Budapest, conseiller au ministère des Travaux publics, 58, Andrassy-út, Budapest (Hongrie).

1866 *S.* *Leclanché, Georges, a été ingénieur électricien, à Paris, décédé en septembre 1882.*

1848 *S. E.* **Le Cler**, Achille, ✻, C. ✠, directeur de la Société des Polders de Bouin, médaille d'or de la Société en 1868, de la Société d'encouragement en 1870 et de la Société nationale d'agriculture en 1875, médaille d'or de l'Exposition universelle de 1878, maire à Bouin (Vendée), et rue de la Pépinière, 7, à Paris.

1861 *S.* **Leclerc**, Émile, ✻, rue Lemercier, 32, à Paris.

1853 *S.* *Leconte, ✻, a été ingénieur en chef du matériel et de la traction aux chemins de fer P.-L.-M., décédé en 1868.*

1868 *S.* **Lecocq**, Édouard, ingénieur du service central (matériel) à la Compagnie des Chemins de fer du Midi, secrétaire de la Société en 1881-82, boulevard Haussmann, 54, à Paris.

1848 *S.* **Lecœuvre**, Paul, ✻, A. ✠, ✠, ✠, ✠, ingénieur civil, ancien professeur à l'École Centrale, membre du conseil de la Société d'encouragement, arbitre rapporteur près le Tribunal de commerce, boulevard Voltaire, 62, à Paris.

1878 *S.* *Lecointe, Gustave-Eugène-Alphonse, a été inspecteur du matériel fixe à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, ingénieur au canal de Panama, décédé en 1886.*

Digitized by Google

1889 *S.* **Leconte**, Gabriel-Jules, directeur de la raffinerie de pétrole de MM. A. Deutsch et fils, 158, boulevard Montparnasse, à Paris.

1854 *S.* **Lecorbeiller**, Georges, ✻, ingénieur de la première division de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, 41, rue de Londres, à Paris.

1886 *A.* **Lecouffe**, Félix-Eugène-Victor, rue des Sablons, 9, à Puteaux (Seine).

1870 *S.* **Lecouteux**, Nicolas-Hippolyte, constructeur, 74, rue Oberkampf, à Paris.

1870 *A.* **Le Cyre**, Alfred, inventeur du Télémètre, rue Godet, 8, à Maisons-Laffitte (Seine-et-Oise).

1877 *S.* **Ledeuil**, Stéphane, constructeur de machines, boulevard d'Italie, 40, à Paris.

1883 *S.* **Lefebvre**, Henri-Paul, ingénieur-architecte, rue Pouchet, 3 *bis*, à Rouen (Seine-Inférieure).

1876 *A.* **Lefebvre-Desurmont**, Paul-Alfred, fabricant de céruse et de vernis, rue de Douai, 103, à Lille (Nord).

1884 *S.* **Lefer**, Eugène-Émile, ingénieur de la maison Lecouteux et Garnier, constructeurs-mécaniciens, rue de Lacharrière, 18, à Paris.

1887 *S.* **Lefèvre**, Edmond-Charles, fabricant de briquettes perforées et pleines, quai de Javel, 3, à Paris.

1888 *S.* **Lefèvre**, Jean-Baptiste-Charles-Achille-Pol, sous-chef du mouvement à la Cie des chemins de fer de l'Ouest, 75, rue Legendre, à Paris.

1866 *S.* *Lefèvre, Léon, a été ingénieur-architecte des constructions industrielles du Creusot et de Montchanin, décédé en 1873.*

1864 *S.* *Lefèvre, Edouard-Ferdinand, ✠, a été ingénieur de la traction aux Chemins de fer de l'Est, décédé le 25 octobre 1870.*

1849 *S.* *Lefrançois, Jean-Léon, décédé en 1878.*

1858 *S.* *Lefrançois, A., a été sous-chef de section au chemin de fer de Paris à Vincennes, décédé en 1869.*

1873 *S.* **Lefrançois**, Eugène, ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille, rue Caumartin, 64, à Paris.

1866 *S* **Legat**, Désiré-Mathurin, A. ✠, ingénieur-constructeur, rue de Chalon, 42, à Paris.

1874 *S.* *Legat Camille, a été ingénieur aux Fonderies, Forges et Aciéries de Saint-Étienne, décédé en 1877.*

1871 *S. D.* **Le Gavrian**, Paul, ancien constructeur de machines, député du Nord, membre de la Chambre de commerce de Lille, 133, boulevard de la Liberté, à Lille (Nord).

1880 *S.* **Legénisel**, Hippolyte-Arthur, fabricant d'acier coulé et de fonte malléable, passage Vaucouleurs, 28, à Paris.

1871 *S.* **Leger**, Jean-Pierre-Alfred, président de la Société d'agriculture de Lyon, médaille d'or de la Société en 1876, prix Nozo en 1879, rue Boissac, 9, à Lyon (Rhône).

1883 *A.* **Léglise**, Félix, député des Landes, rue Duphot, 9, à Paris.

1878 *S.* **Le Granché**, Gustave-Marie, agent réceptionnaire de la Compagnie du Nord, rue de Dunkerque, 18, à Paris.

Digitized by Google

877 *S.* **Legrand,** Charles, ingénieur civil, travaux publics et industrie, secrétaire de la Société belge des Ingénieurs et des Industriels, rue des Palais, 47, à Bruxelles (Belgique).

882 *S.* **Legrand,** Henri, rue Château-Landon, 22, à Paris.

873 *S.* *Legris, Édouard, a été constructeur de machines à Maromme (Seine-Inférieure), décédé en 1885.*

865 *S.* *Lebaitre, Paul, a été ingénieur de la Compagnie des chemins de fer russes, décédé en 1873.*

888 *S.* **Leinekugel,** Arthur-Henry, secrétaire de M. Agniel, secrétaire de l'agent général de la Cie de Vicoigne et Nœux, à Nœux-les-Mines (Pas-de-Calais).

865 *S. E.* **Lejeune,** Charles-Émile, ✻, ✠, directeur du réseau des chemins de fer de l'Eure, rue de Turin, 33, à Paris.

888 *A.* **Lejeune,** ingénieur et propriétaire d'une usine à fabriquer la glace artificielle, conseiller municipal à Fort-de-France (Martinique).

885 *S.* **Lelong,** Henri-Frédéric, sous-inspecteur du mouvement aux chemins de fer de Grande-Ceinture et de Ceinture de Paris, rue Léon-Coignet, 10, à Paris.

868 *S.* *Leloup, Louis, a été chargé de la construction des lignes de Bernay et du Molay-Littry, de Bilbao (en Espagne), et de Bortuiki (en Galicie), décédé en 1876.*

876 *S.* **Leloutre,** Georges, avenue des Gobelins, 33, à Paris.

886 *S.* **Lelubez,** Grégoire-Baptiste, ✻, constructeur de ponts et charpentes en fer, 59, rue Condorcet, à Paris ; ateliers, rue des Trois-Couronnes, 50, à Paris.

884 *S.* **Lemaire,** Félix, ingénieur de la fabrique de cartouches de M. Gevelot, place de la Madeleine, 17, à Paris.

848 *S.* *Lemaitre, a été constructeur de chaudières, à Paris, décédé en 1850.*

876 *A.* **Lemarchand,** Edmond, manufacturier, Le Houlme (Seine-Inférieure).

883 *A.* **Lemaréchal,** Lucien, lamineur, rue Chapon, 3, à Paris.

872 *S. E.* *Lemaréchal, Jules, a été constructeur de machines, décédé en 1882.*

872 *A. E.* **Lemercier** (le comte Anatole), ✻, ✠, ancien député, ancien président de la Compagnie des chemins de fer des Charentes, président du Conseil général de la Charente-Inférieure, maire de Saintes, administrateur du Crédit industriel et commercial, rue de l'Université, 18, à Paris.

883 *S.* **Lemercier,** Charles-Louis-Alexis-Gabriel, a été sous-inspecteur de la traction à la Compagnie d'Orléans, actuellement ingénieur des Cristalleries de Baccarat, à Baccarat (Meurthe-et-Moselle).

872 *A.* **Lemoine,** Auguste, O. ✠, ✻, ancien fondé de pouvoirs des Établissements J.-F. Cail et Cie, administrateur de la Société de Crédit Mobilier, rue de Lubeck, 40, à Paris.

880 *S.* **Lemoine,** Louis, fabricant de ressorts et essieux, boulevard d'Alfort, à Ivry-Port (Seine).

Digitized by Google

1872 S. **Lemoine**, Emile-Michel-Hyacinthe, ingénieur expert au Tribunal de commerce de la Seine, chef du service de la vérification du pouvoir éclairant du Gaz de la Ville de Paris, rue Littré, 5, à Paris.

1848 S. **Lemoinne**, Lucien, ❋, ancien ingénieur de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, membre du Comité en 1854-55, avenue de Villiers, 101, à Paris.

1859 S. **Lemonnier**, Paul, ingénieur civil, à Bléneau (Yonne), et 98, rue du Cherche-Midi, à Paris.

1871 S. **Lemonnier**, Paul-Hippolyte, ❋, constructeur de machines, avenue de Suffren, 26, à Paris.

1859 S. *Lemonon, Ernest, a été ingénieur agricole à Arc-en-Barrois, décédé le 23 juin 1877.*

1883 S. **Lemut**, André, entrepreneur d'installations d'usines, rue Mondésir, 12 *bis*, à Nantes (Loire-Inférieure).

1863 S. **Lencauchez**, Alexandre, mécanicien-métallurgiste et constructeur d'appareils de chauffage par le gaz des Gazogènes, pour forges, aciéries, fabricants de produits chimiques, usines à gaz, etc., boulevard Magenta, 156, à Paris.

1876 S. *Leneveu, Ernest, a été ingénieur civil, décédé en 1881.*

1873 S. **Lenicque**, Henri, I. ✪, de la maison Jacomety et Lenicque, préparation mécanique des minerais (système Huet et Geyler), rue de la Victoire, 46, à Paris.

1883 S. **Lentz**, Georges-Charles, rue Pigalle, 55, à Paris.

1869 A. **Léon**, Alexandre, ❋, O. ✠, membre du Conseil général de la Gironde et du Conseil supérieur du commerce, administrateur du chemin de fer du Midi, cours du Chapeau-Rouge, 11, à Bordeaux (Gironde).

1880 S. **Léon**, Antoine, ❋, ingénieur principal du matériel à la Compagnie P.-L.-M., boulevard Diderot, 20, à Paris.

1880 S. **Léon**, Louis-Cyrille, constructeur, rue des Ardennes, 25, à Paris.

1865 S. **Le Page**, Adrien-Frédéric, directeur du chemin de fer de l'Est de Lyon, 34, rue Charlet, à Lyon (Rhône).

1867 S. *Lepainteur, Placide-Constant, a été directeur des Forges et Aciéries d'Alfortville, décédé en 1876.*

1878 S. **Lépany**, Georges, I. ✪, O. ✠, ingénieur chef du service technique et secrétaire du conseil de la Société « le Génie Civil », rue Saint-Honoré, 374, à Paris.

1881 A. **Lepaute**, Gabriel-Ernest, ❋, conservateur des forêts de l'Etat, attaché au service de la Ville de Paris, 105, Grande-Rue, à Saint-Mandé (Seine).

1854 S. *Lepelerin, Alexis, décédé en 1868.*

1864 S. **Lepeudry**, Paul-Noël, ingénieur de la Compagnie Parisienne du gaz, rue Fontaine-Saint-Georges, 34, à Paris.

1848 S. *Lepeudry, a été ingénieur de la Compagnie Parisienne du gaz, décédé en 1876.*

1882 S. **Leprêtre**, Edouard, directeur de l'exploitation des lièges de la petite Kabylie, à Collo, province de Constantine (Algérie).

Digitized by Google

1870 *S.* **Leprince**, Alexandre, ingénieur spécialiste pour moteurs hydrauliques, ex-ingénieur de la Société Alsacienne de constructions mécaniques à Mulhouse, boulevard Barbès, 41, à Paris.

1878 *S.* **Leprince-Ringuet**, Paul-Emile, ingénieur au Chemin de fer du Nord, place Wagram, 2, à Paris.

1880 *S.* **Leprou**, Théophile-Alphonse, inspecteur des charbonnages à la Compagnie Transatlantique, rue de Maubeuge, 43, à Paris.

1877 *S.* **Lequeux**, Paul, directeur des fonderies à Romilly-sur-Andelle (Eure).

1877 *S.* **Leroide**, Georges-Louis, ingénieur de la maison Voruz de Nantes, rue Joubert, 33, à Paris.

1883 *S.* **Leroux**, Jules-Léon, ingénieur civil, boulevard Voltaire, 93, à Paris.

1848 *S. D.* *Le Roy, Amable, ❋, a été ingénieur principal au Chemin de fer de l'Est. A fait un legs de 5 000 francs à la Société, décédé le 15 octobre 1882.*

1864 *S.* **Le Roy Des Closages**, Raoul-Charles, fabricant de chaux grasse industrielle, à Champigny-sur-Marne (Seine).

1874 *S.* **Le Sauvage**, Jean-Baptiste, ingénieur-directeur des Chantiers de constructions navales de la maison Henri Satre, à Arles (Bouches-du-Rhône).

1876 *S. E.* **Lescasse**, Jules, rue Guyot, 17, à Paris.

1883 *A.* **Lescuyer**, Abel-Émile, C. ❋, ✠, ✠, conseil et représentant de la Compagnie des chemins de fer de Taragone à Barcelone et France, rue Rochambeau, 12, à Paris.

1882 *S.* **Lesenne**, Joseph-Pierre-Ernest, entrepreneur de travaux publics, rue Léon-Cogniet, 4, à Paris.

1876 *S.* *Leseur, Léon-Henri, a été inspecteur divisionnaire du travail des enfants et filles mineures employés dans l'Industrie, décédé le 3 août 1888.*

1888 *S.* **Lesourd**, Georges-Ernest-Julien, ingénieur à la Société des freins Soulerin, rue du Cherche-Midi, 36, à Paris.

1873 *S.* *Lespermont, Louis-Joseph-Amédée, a construit diverses usines à pâte à papier extraite de la paille, du bois et autres végétaux, décédé en mai 1887.*

1868 *H.* **Lesseps** Ferdinand (de), G.C. ❋, ✠, ✠, membre de l'Académie française et de l'Académie des Sciences, président-directeur des Compagnies universelles du Canal de Suez et du Canal de Panama, président de la Société de Géographie de Paris, etc., etc., avenue Montaigne, 11, à Paris.

1878 *S. E.* **Lesueur**, Georges, ❋, entrepreneur de travaux publics, président du Conseil général de Constantine, membre du Conseil supérieur du gouvernement de l'Algérie, à Philippeville (Algérie).

1880 *S.* **Letalle**, Paul, C. ✠, directeur de l'exploitation de la Compagnie des Eaux de Constantinople, rue Aslan, 23, Péra, Constantinople (Turquie).

Digitized by Google

1883 *S.* **Letaud**, Claude-Henri, directeur des Fonderies et Forges de l'Eure, à Conches (Eure).

1861 *S.* **Letellier**, Antoine-Émile, ex-sous-chef des études au Chemin de fer du Nord, rue Saint-Vincent-de-Paul, 7, à Paris.

1888 *S.* **Letellier**, Eugène, entrepreneur de travaux publics, rue Legendre, 11, à Paris.

1883 *S.* **Letestu**, Maurice, constructeur de pompes, rue du Temple, 118, à Paris.

1861 *S. E. D.* *Letestu, Émile, a été constructeur de pompes à Paris, décédé en 1883.*

1888 *S.* **Letort**, Alfred-Désiré, directeur du matériel de la raffinerie Say, boulevard de la Gare, 123, à Paris.

1867 *S.* **Letrange**, Léon, fondeur, manufacturier, président de la Chambre syndicale des métaux, président du Comité central des Chambres syndicales, rue des Haudriettes, 1, à Paris.

1881 *S.* **Leudet**, Léonce-Marie-Ferdinand, rue de Moscou, 23, à Paris.

1877 *S.* **Leullier**, Louis-Bernard-Honoré, architecte de la ville, à Amiens (Somme).

1888 *S.* **Leuvrais**, Edme-Louis-Pierre, O. ✠, directeur de la fabrique de ciments de Portland artificiel de MM. Quillot frères, à Frangey, par Lézinnes (Yonne).

1867 *S.* **Levassor**, Émile-Constant, de la maison Panhard et Levassor, constructeur de machines, avenue d'Ivry, 19, à Paris.

1853 *S.* *Levat, Gustave, ❋, a été ingénieur des Salins de la Camargue, décédé le 5 octobre 1879.*

1864 *S. E.* **Level**, Émile, O. ❋, directeur de la Société générale des Chemins de fer Économiques, membre du Comité consultatif et du Comité de l'Exploitation technique des chemins de fer, membre du Comité en 1884-85, boulevard Pereire, 100, à Paris.

1865 *S.* **Lévêque**, Alfred-Emmanuel-Louis, ingénieur chez M. Henri Clément, rue de la Bibliothèque, 18, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1880 *S.* **Lévêque**, Joseph, ingénieur constructeur, à Herstal-lès-Liège (Belgique).

1876 *A.* **Leverbe**, Jean-Hilaire-Eugène, manufacturier, rue Pierre-Levée, 10, à Paris.

1880 *S.* **Lévesque**, Jules-César-Antoine, rue de la Terrasse, 20, à Paris.

1863 *S. E.* **Levi-Alvarès**, Albert, ❋, G. C. ✠, C. ✠, ingénieur-conseil de la Compagnie des chemins de fer de Madrid à Saragosse et Alicante, avenue de Messine, 6, à Paris.

1880 *S. E.* **Levi**, Georges, ingénieur à la Compagnie Madrilène du gaz, répétiteur à l'École Centrale, boulevard Magenta, 40, à Paris.

1881 *S.* **Lévy**, Émile-Emmanuel, ingénieur-constructeur, avenue du Maine, 57, Paris.

1887 *S.* **Lévy**, Paul, ingénieur, directeur de l'usine de la Cie des phosphates de France, à Eu (Seine-Inférieure).

1888 *S.* **Lévy-Lambert**, Albert-Léon, ingénieur de la Compagnie madrilène du gaz, paseo de los Olinos, Madrid (Espagne).

Digitized by Google

1862 S. *Lévy, Jules, a été constructeur de machines à Paris, décédé le 16 avril 1871.*

1863 S. **Leygue**, Léon, ✻, ancien ingénieur auxiliaire des Ponts et Chaussées, ingénieur à la Compagnie du canal interocéanique de Panama, expert près le Conseil de préfecture de la Seine, secrétaire en 1870-71-72, rue de Tocqueville, 33, à Paris.

1882 S. **Leyn**, Henry (de), ingénieur-conseil, rue Nord-du-Sablon, 93, à Bruges (Belgique).

1864 S. **Lhomme**, Paul-Émile, ingénieur-conseil, 50, rue Saint-Placide, à Paris.

1872 S. **Liébaut**, Arthur, ✻, constructeur de machines, administrateur de la Société centrale de construction de machines, membre de la Société nationale d'agriculture, de la Commission centrale des machines à vapeur, du Conseil supérieur de l'enseignement technique, du Conseil de perfectionnement du Conservatoire national des Arts et Métiers, président de la Chambre syndicale des mécaniciens, inspecteur régional de l'enseignement technique, route d'Aubervilliers, 50, à Pantin (Seine).

1874 S. **Lignières-Lenfumé**, Jules-Adolphe (de), inspecteur du matériel fixe au chemin de fer de l'Est, gare de Strasbourg, pavillon 6, à Paris.

1849 S. E. **Limet**, Hippolyte-Pierre, ✻, A. ✠, fabricant de limes et outils, membre du Comité de 1862 à 1867, à Cosne (Nièvre).

1881 S. **Linard**, Désiré-Adolphe, fabricant de sucre, à Saint-Germainmont (Ardennes).

1880 S. *Ling, Christian, a été ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille, décédé en 1884.*

1885 S. **Liottier**, Pierre-Ernest, administrateur de la Société anonyme de l'usine du Français, au Français (Martinique).

1862 S. **Lippmann**, Édouard, A. ✠, ancien répétiteur à l'École Centrale, entrepreneur de sondages, membre du Comité en 1889, rue de Chabrol, 36, à Paris.

1861 S. **Litschfousse**, Léon, ✠, ✻, directeur de la Compagnie Madrilène d'éclairage et de chauffage par le gaz, 2, Ronda de Toledo, à Madrid (Espagne).

1874 S. **Llamas**, Emmanuel-Joseph-Eugène, sous-inspecteur du matériel des voies au chemin de fer du Nord, rue du Faubourg-Saint-Denis, 130, Paris.

1877 S. **Llatas y Riera**, Rosendo, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, calle de Caspe, 66-2e, à Barcelone (Espagne).

1875 S. **Lockert**, Louis-Victor, O. ✠, ✻, ingénieur-conseil en matière de meunerie, boulangerie, industries et matériel agricoles, rue du Point-du-Jour, 47, Paris.

1887 S. **Logre**, Jules-Louis. O. ✠, ingénieur de l'Usine de Noisiel (Seine-et-Marne).

1867 S. **Loiseau**, Adolphe, inspecteur principal du matériel et de la traction aux Chemins de fer de l'Ouest, rue Saussure, 116, Paris.

Digitized by Google

1883 *S.*

1861 *S.*

1888 *S.*

1883 *S.*

1861 *S. E. D.*

1888 *S.*

1867 *S.*

1881 *S.*
1877 *S.*

1888 *S.*

1867 *S.*

1853 *S.*

1864 *S. E.*

1865 *S.*

1880 *S.*

1876 *A*

1880

1881

Digitized by Google

S. **Lowe**, John-Edgard, ingénieur-constructeur de chemins de fer, 2, Laurence Pountney hill, E. C. Londres (Angleterre).

S. **Lucas**, Charles-Louis-Achille, I. ✠, ✠, ✠, architecte de la ville de Paris, boulevard Denain, 8, à Paris.

A. **Luchaire**, Léon, constructeur d'appareils d'éclairage pour phares, villes et chemins de fer, rue Erard, 27, Paris.

S. **Luchaire**, Henri, constructeur d'appareils d'éclairage pour phares, villes et chemins de fer, rue Erard, 27, à Paris.

A. *Luck, Édouard, a été sous-directeur de l'usine de Graffenstaden, décédé en 1871.*

S. **Lyon**, Max, correspondant à Paris de l'Association des anciens élèves de l'Ecole Polytechnique de Zurich, 38, avenue de l'Opéra, à Paris.

M

1880 A. **Mabille**, Valère, ✠, O. ✠, O. ✠, ✠, maître de forges, à Mariemont (Belgique).

1855 S. *Machecourt, Michel, a été ingénieur des mines de Commentry et de Montvicq, décédé en 1866.*

1873 S. **Macherez**, Alfred, ✠, ingénieur, chef du service de l'exploitation des sucreries de la Compagnie de Fives-Lille, fabricant de sucre et agriculteur, rue de Monceau, 82, à Paris.

1867 S. **Madelaine**, Édouard, ✠, ingénieur de la voie aux Chemins de fer de l'Etat, à La Roche-sur-Yon (Vendée).

1888 S. **Madrid Davila y Garcia** (de), Alexandre, ingénieur du contrôle des chemins de fer dans la division de l'Est, à Barcelone (Espagne).

1872 S. **Maegherman**, Anatole-Victor, ✠, ✠, directeur général des chemins de fer Andalous, à Malaga (Espagne).

1888 S. **Mahler**, Pierre-François, ingénieur civil des mines, attaché à la Compagnie de Commentry-Fourchambault, rue St-Honoré, 372, à Paris.

1885 S. **Maiche**, Eugène, directeur de l'amidonnerie de riz, à Marcoing (Nord).

1880 A. **Maiche**, Louis, I. ✠, rue Louis-le-Grand, 3, à Paris.

1883 S. **Maigret**, Henri-Léon, industriel, rue Cambon, 51, à Paris.

1881 S. **Maillet**, Gustave-Léon, chef de l'exploitation des chemins de fer de l'Ouest-Algérien, à Sidi-Bel-Abbès (Algérie).

1880 S. E. **Mair**, J.-Georges, directeur de la maison Simpson et Cie, constructeurs des machines à élever l'eau, 84, Holland Road, S. W. Londres (Angleterre).

Digitized by Google

1849 *S. E. D.* **Maire**, Amand, administrateur du chemin de fer de Bône à Guelma, administrateur délégué des Forges et Aciéries du Nord et de l'Est, rue de la Bienfaisance, 18, à Paris.

1877 *S.* **Maisonneuve**, Similien-François, ingénieur, administrateur de plusieurs Sociétés et fondé de pouvoirs de la banque Rousselot aîné, avenue Camus, 5, à Nantes (Loire-Inférieure).

1883 *S.* **Maitre**, Joseph-Étienne, ingénieur de la ville de Limoges, faubourg Montmailler, 35, à Limoges (Haute-Vienne).

1852 *S. E.* *Maldant, Eugène-Charles, a été entrepreneur d'installations pour gaz et eaux, diplôme d'honneur, Paris 1887, membre du Comité en 1870, décédé le 17 février 1889.*

1880 *S.* **Malissard-Taza**, Paul, directeur-gérant des Forges et Ateliers de construction de Mme veuve Taza-Villain, à Anzin (Nord).

1881 *A. E. D.* **Mallard**, Pierre-Pascal, constructeur de machines et grosse chaudronnerie, rue du Commerce, 2, 3 et 4, île Lacroix, à Rouen (Seine-Inférieure).

1859 *S.* **Mallet**, Anatole, ❋, lauréat de l'Institut de France (Prix Fourneyron 1877) et de la Société d'Encouragement pour l'industrie nationale (médaille d'or 1885) pour l'application du fonctionnement Compound aux locomotives, secrétaire de 1873 à 1879, membre du comité de 1880 à 1889, rédacteur de la Chronique et des Comptes rendus depuis 1880, auteur de la table générale des matières contenues dans les Bulletins de la Société de 1848 à 1884, boulevard de Clichy, 128 *bis*, à Paris.

1875 *S.* **Mallet**, Paul-Alfred, fabricant de produits chimiques, administrateur-directeur de la Société des huiles de Colombes, administrateur de plusieurs Compagnies de gaz, boulevard de La Villette, 54, à Paris.

1883 *S.* **Mallet**, Paul-Eugène, constructeur-mécanicien, rue Oberkampf, 91 et 93, à Paris.

1874 *S.* *Mallié*, O. ✠, *a été ingénieur civil et fabricant de filtres, décédé le 25 septembre 1888.*

1854 *S.* **Malo**, Léon, ❋, directeur des mines d'asphalte, à Pyrimont-Seyssel (Ain).

1856 *S. D.* *Manby, Charles*, ❋, C. ✻, ✠, *a été secrétaire de l'Institution of Civil Engineers, décédé en 1884.*

1877 *S.* **Manès**, Julien, A. ✠, directeur de l'École supérieure de commerce et d'industrie de Bordeaux, rue Judaïque, 20, à Bordeaux (Gironde).

1888 *S.* **Mange**, François-Louis, adjoint à l'ingénieur chef de la 4e division des travaux du Canal de Panama (Colombie).

1848 *S.* *Mangeon, Ernest, a été ingénieur civil à Melun, décédé en 1869.*

1874 *S.* **Mangini**, Félix, ❋, I. ✠, avenue de l'Archevêché, 2, à Lyon (Rhône).

1874 *S.* **Mangini**, Lucien, ❋, ancien député et administrateur de la Compagnie des Dombes, aux Halles-le-Fenoyl, par Sainte-Foi-l'Argentière (Rhône).

1881 *S.* *Maniquet, Louis-Joseph, a été ingénieur-constructeur à Vienne (Isère), décédé en 1884.*

1876 *S.* **Mantegazza**, Saül, C. ✠, ✻, ingénieur-directeur du service

Digitized by Google

de l'entretien, de la surveillance et des travaux de la Société des chemins de fer italiens, réseau de la Méditerranée, rue Gésu, 15, à Milan (Italie).

1887 *A.* **Marc,** Edouard-Léon, A. ✪, ✠, secrétaire de la Direction des chemins de fer de Ceinture, avenue Kléber, 72, à Paris.

1869 *S.* **Marchal,** Victor, rue du Cherche-Midi, 108 *bis*, à Paris.

1887 *A.* **Marchand,** Alphonse, agent général de la Compagnie royale des chemins de fer Portugais, avenue de l'Opéra, 31, à Paris.

1860 *S.* *Marché, Eugène-Ernest, ✠, A. ✪, C. ✠, ✠, a été professeur à l'Ecole Centrale et ingénieur en chef du service central de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, médaille d'or de la Société en 1872, secrétaire de 1871 à 1874, membre du Comité de 1875 à 1879, vice-président en 1880-81-82, président en 1883, décédé le 20 avril 1886.*

1882 *S.* **Marchegay,** Alphonse, A. ✪, ingénieur civil des mines, directeur du réseau téléphonique, quai des Célestins, 11, à Lyon (Rhône).

1877 *S.* **Mardelet,** Charles, ingénieur du cabinet Armengaud jeune, boulevard de Strasbourg, 23, à Paris; domicile, rue de Valenciennes, 3, à Paris.

1866 *S.* **Maréchal,** Alfred, ✠, ingénieur à la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue de Thann, 8, à Paris.

1883 *S.* **Marguerite-Delacharlonny,** Joseph-Eugène-Paul, manufacturier à Urcel (Aisne); domicile, rue de Lutèce, 3, à Paris.

1884 *S.* **Marié,** Georges, ingénieur à la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., gare de Lyon, à Paris.

1887 *S. E.* **Marié,** Jules, ingénieur, rue Nollet, 68, à Paris.

1881 *S.* **Mariez,** Charles, directeur de l'Usine à gaz de Nancy (Meurthe-et-Moselle).

1888 *S.* **Marillier,** Achille-Edmond, ingénieur civil, de la maison Marillier et Robelet, Office international de Brevets d'invention, boulevard Bonne-Nouvelle, 42, à Paris.

1863 *S. E.* **Marin,** Paul, filateur, à Bühl, près Guebwiller (Alsace).

1859 *S.* **Marindaz,** Jules-Charles, ancien secrétaire général de la Compagnie du chemin de fer de la Vendée, rue Laffitte, 47, Paris.

1848 *S.* **Mariotte,** Charles, faubourg Saint-Claude, à Besançon (Doubs).

1882 *S.* **Maris,** Émile-Louis, filateur de coton, à Nonancourt (Eure).

1866 *S. E.* **Marland,** Joseph, à Aubenas (Ardèche).

1858 *S. E.* **Marle,** Paul, ingénieur aux Houillères de Blanzy, à Montceau-les-Mines (Saône-et-Loire).

1868 *S. E.* *Marlier, Paul-Théodore, a été ingénieur civil à Metz, décédé le 6 décembre 1871.*

1882 *S.* **Marmiesse,** Pierre-Anselme, ✠, ingénieur en chef des Forges et Chantiers de la Méditerranée, place Gambetta, 23, au Havre (Seine-Inférieure).

1884 *S.* **Marnay,** Louis-Jules, entrepreneur de travaux publics, inspecteur départemental de l'enseignement technique, 60, rue du Val-de-Saire à Cherbourg (Manche).

Digitized by Google

1849

1877

1883

1852

1880

188

18

Digitized by Google

1851 *S.* **Masselin,** Armand, directeur de la Société centrale des briqueteries de Vaugirard, rue Croix-Nivert, 254, à Paris.

1873 *S.* **Massicard,** Émile-Alexandre-Joseph, chef du service de la voie à la Compagnie des Tramways Nord, rue Milton, 28, à Paris.

1870 *S.* **Masson,** Georges, A. ✠, ingénieur, rue Renault, 8, à Paris.

1855 *S.* *Mastaing, Louis (de), a été ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille, professeur à l'École Centrale, membre du Comité en 1873, vice-président en 1874, décédé le 8 novembre 1874.*

1876 *S.* **Masure,** Gustave, directeur de la Société de construction de chemins de fer, rue des Alexiens, 43, à Bruxelles (Belgique).

1880 *S.* **Mathelin,** Joseph-Édouard, ❋, ✠, directeur des ateliers de la Compagnie de Fives-Lille, à Fives-Lille (Nord).

1848 *S. E.* **Mathias,** Félix, O. ❋, O. ✠, ✠, ❋, ❋, ingénieur-chef de l'exploitation du chemin de fer du Nord, membre du Comité en 1858-61-63-64, vice-président de 1874 à 1877, rue de Dunkerque, 20, à Paris.

1848 *S.* **Mathias,** Ferdinand, O. ❋, ✠, ✠, ❋, ✠, ingénieur-chef du Matériel et de la Traction du chemin de fer du Nord, Président de la Société Industrielle du Nord de la France, rue de Maubeuge, 81, à Paris.

1849 *S. E. D.* **Mathieu,** Marie-Henry, O. ❋, ingénieur en chef honoraire des Chemins de fer du Midi, membre du Conseil de perfectionnement de l'Ecole Centrale, secrétaire en 1852-53-54; membre du Comité en 1860-63-64-77-78, vice-président en 1879-80, président en 1881, rue Las-Cases, 26, à Paris.

1854 *S. E.* **Mathieu,** Ferdinand-Claude, O. ❋, ancien ingénieur en chef des ateliers de construction du Creusot, ancien député, rue de la Pépinière, 18, à Paris.

1874 *S. E.* **Mathieu,** Maurice, ✠, inspecteur principal du matériel et traction des chemins de fer du Nord de l'Espagne, calle Arriaza, à Madrid (Espagne).

1884 *S. E.* **Mathieu,** Charles-Eugène, ingénieur, sous-directeur de la Société métallurgique de Gorcy et Mont-Saint-Martin en 1876, directeur-constructeur des aciéries de Joeuf en 1880, directeur général et administrateur des aciéries de Longwy en 1884, actuellement ingénieur-constructeur de machines, conseiller municipal de la ville de Reims; usine rue de Coulancy, 34, et rue de Mulhouse, 8; domicile, rue Thiers, 28, à Reims (Marne).

1862 *S.* *Mathieu, Jules, a été directeur et associé de la Maison Armengaud aîné, décédé en 1872.*

1882 *S.* **Mathieux,** Hippolyte-Henri, ingénieur-constructeur, rue des Bourdonnais, 21, à Paris.

1867 *S.* *Matthiessen, James-Adolphe, a été ingénieur civil, décédé en 1887.*

1885 *H.* **Matthys,** Hippolyte (de), ❋, ✠, administrateur, inspecteur général des Ponts et Chaussées belges, avenue Louise, 146, à Bruxelles (Belgique).

1883 *H.* **Mattos,** Joao-Joaquin (de), président de la Société des Ingénieurs portugais, à Lisbonne (Portugal).

Digitized by Google

1879 S.

1886 S.

1886 S.

1875 S.

1854 S.

1873 S.

1871

1850

1854

1859

1877

1871

18

19

19

19

19

Digitized by Google

1868 S. *Méliton, Martin, a été ingénieur en chef du Chemin de fer du Nord-Ouest d'Espagne, décédé en 1886.*

1880 S. **Melon,** Jacques-Édouard, directeur-gérant de la Société du gaz de Wazemmes, à Lille (Nord).

1875 S. **Ménager,** Eugène-Benjamin-Antoine, ingénieur civil, rue du Point-du-Jour, 49, à Paris.

1868 S. *Menardière, Arnault (de la), a été directeur des forges de Stenay, décédé en 1883.*

1879 S. **Mencière,** Jean-Baptiste, ✠, chef de section à la Compagnie d'Orléans, à Poitiers (Vienne).

1882 S. **Mendez,** Vicente, ingénieur, calle del Hospicio San Nicolas, 4, à Mexico (Mexique).

1879 S. E. **Mendiola,** Ignace, ancien ingénieur des chemins de fer de la Havane, rue Gluck, 2, à Paris.

1878 A. E. **Menier,** Henri, ❋, manufacturier, rue Alfred-de-Vigny, 8, à Paris.

1878 A. E. **Menier,** Gaston, ❋, ✠, manufacturier, avenue Ruysdael, 4, à Paris.

1868 A. E. *Menier, Émile,* O. ❋, C. ❋, ✠, O. ✠, ✠, ✠, ✠, ✠, ✠, ✠, ✠, ❋, I. ✠, *a été manufacturier à Paris, ancien député, décédé en 1881.*

1870 S. **Mensier,** Alphonse-Eugène, ❋, ✠, ingénieur de la traction aux chemins de fer de l'Est, gare de Strasbourg, à Paris.

1853 S. **Mercier,** Auguste, chimiste de la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., à la gare de Paris, boulevard Diderot, 20, à Paris.

1874 S. *Mercier, Théophile-Auguste,* ✠, ❋, *a été ingénieur de la voie au chemin de fer du Nord de l'Espagne, décédé en 1883.*

1875 S. **Mercier,** Gustave-Louis, ❋, G. O. ✠, O. ❋, ingénieur de la Compagnie de Fives-Lille, rue Caumartin, 64, à Paris.

1881 S. **Méritens,** Auguste (de), électricien, rue Pigalle, 73, à Paris.

1881 S. **Merklen,** Marie-Joseph-Jules, ingénieur du matériel fixe à la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, 10, rue de Sèze, à Paris.

1880 S. *Merle d'Aubigné, Émile, a été ingénieur du service des Eaux de la ville de Genève, décédé en 1884.*

1884 A. **Merlot,** Charles-Georges, constructeur, maison Duclos et Cie, boulevard des Batignolles, 11, à Paris.

1848 S. E. D. *Mesdach, Louis-Charles-Marie,* ❋ C. ❋ ✠, *a été associé de la maison Eschger et Mesdach, décédé en 1882.*

1854 A. E. *Mesmer,* ❋, *a été directeur des établissements de Graffenstaden (Alsace), décédé en 1885.*

864 S. E. **Mesnard,** Auguste, ancien ingénieur en chef de la maison Cail, membre du Comité en 1884, rue de l'Université, 183, à Paris.

1882 S. **Mesnier,** Félix, ingénieur attaché à la Société des ponts et travaux en fer, rue Hippolyte-Lebas, 2, à Paris.

1880 S. **Mesureur,** Jules, O. ❋, entrepreneur de canalisations d'eau et de gaz, 5, rue de Téhéran, à Paris.

1880 S. **Mettey,** Frédéric-Louis, directeur de la maison Le Cerf, rue Pajol, 29, à Paris.

Digitized by Google

1880 *S.* **Meuron**, Alfred (de), ingénieur-électricien, 6, rue H.-B.-de-Saussure, à Genève (Suisse).

1867 *S. E.* **Meyer**, Adolphe, a été ingénieur à la Société Autrichienne des chemins de fer de l'Etat, co-inventeur, avec son père, de la locomotive articulée à deux trucs moteurs qui porte leur nom : bureau technique, rue Brochant, 5, à Paris.

1873 *S. E.* **Meyer**, Henri, administrateur-délégué de la Societa Metallurgica Italiana, à Livourne (Italie).

1881 *S.* **Meyer**, Jean, ingénieur en chef de la construction des Chemins de fer de la Suisse occidentale et du Simplon, membre du Conseil de l'École polytechnique fédérale de Zurich, à Lausanne (Suisse).

1889 *S.* **Meyer**, Georges, ingénieur-électricien à la Compagnie Continentale Edison, 38, rue Saint-Didier, à Paris.

1848 *S. D.* *Meyer, J.-J., a été constructeur de machines a Mulhouse, inventeur de la détente variable et de la locomotive articulée à deux trucs moteurs qui portent ce nom, décédé en 1877.*

1883 *S.* *Meynier, Théodore-Nicolas, O. ✻, G. C. ✠, C. ✠, ✻, ✻, ✠, ✠, a été concessionnaire et constructeur du chemin de fer de Poti à Tiflis et président de la Société des mines de Brassac, décédé le 27 janvier 1888.*

1881 *S.* **Meyrueis**, Jules-André, fabricant de papier et d'objets en papier, rue Jenner, 27, à Paris.

1886 *A. E.* **Mialane**, André, entrepreneur de travaux publics, à Lunas (Hérault).

1880 *S.* **Michalowski**, Léon, chef d'atelier au chemin de fer de l'Ouest, à Sotteville-les-Rouen (Seine-Inférieure).

1880 *S.* **Michau**, Félix, O. ✻, entrepreneur de travaux publics, président du Tribunal de commerce de la Seine, rue Denfert-Rochereau, 47, à Paris.

1864 *S.* **Michaud**, Edmond, ✻, A. ✠, fabricant de savons, avenue de la République, 89, à Aubervilliers (Seine).

1864 *S.* **Michaud**, Jules, ✻, ✠, directeur de la maison Marinoni, rue d'Assas, 96, à Paris.

1882 *S.* **Michaud**, Émile-Joseph, ingénieur attaché à la Compagnie des chemins de fer M. Z. A. Estacion de Atocha, à Madrid (Espagne).

1888 *S.* **Michaut**, Auguste-Alexandre, attaché à la Compagnie Générale des Omnibus de Paris au service des voies ferrées, rue de Belfort, 20, à Paris.

1880 *S.* **Michaux**, Georges, ✠, chef du Secrétariat de la voie, à la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., répétiteur à l'École Centrale, rue Castex, 4, à Paris.

1855 *S.* **Michel**, Alphonse, rue des Jacobins, 17, à Beauvais (Oise).

1875 *A.* **Michelet**, Hippolyte, O. ✻, I. ✠, ✠ ✠, colonel du génie en retraite, 38, rue de l'Orangerie, Versailles (Seine-et-Oise).

1857 *S. E.* **Michelet**, Émile, ingénieur civil, ancien fabricant de plâtre, boulevard de Courcelles, 50, à Paris.

1887 *S.* **Michelet**, Gustave, ✻, ✠, ✠, administrateur-délégué des

Digitized by Google

Chemins de fer secondaires et des Tramways bruxellois, rue Pascale, 6, à Bruxelles (Belgique).

1888 *S.* **Michelin,** André-Jules, ingénieur-constructeur, l'un des gérants de l'ancienne Société Générale Bideau et Cie, rue du Chemin-Vert, 147, à Paris.

1849 *S. E.* **Mignon,** Jean-Baptiste-Java, O. ❋, ancien constructeur de machines, 5, place d'Iéna, à Paris.

1878 *S.* **Mignot,** Georges, fabricant de carton, rue Saint-Maur, 74, à Paris.

1885 *A.* **Milinaire,** Pierre-Auguste, constructeur de charpentes en fer ; diplômes d'honneur, médailles d'or, de vermeil et d'argent aux expositions, rue de la Goutte-d'Or, 16, à Paris.

1884 *A.* **Milinaire,** Clément, constructeur de charpentes en fer ; diplômes d'honneur, médailles d'or, de vermeil et d'argent aux expositions, rue de la Goutte-d'Or, 16, à Paris.

1878 *S.* **Millet,** Félix-Théodore, ingénieur-directeur des Forges de Persan (maison Bail, Pozzi et Cie, à Persan (Seine-et-Oise).

1878 *S.* **Millet,** Jules-Auguste-François, gérant de la sucrerie, à Masnières (Nord).

1831 *S.* *Miranda (de), a été directeur général des travaux publics et sous-secrétaire d'État à l'intérieur en Espagne, décédé en 1858.*

1848 *S. E.* *Mirecki, Antonin-Slavom, a été ingénieur au Chemin de fer du Nord, décédé le 11 décembre 1883.*

1881 *S.* **Miston,** René, manufacturier, boulevard Magenta, 91, à Paris,

1848 *S. D.* **Mitchell,** William, ❋, ✠, ✠, inspecteur principal de l'Exploitation des chemins de P.-L.-M., en retraite, rue Guichard, 3, à Paris.

1885 *S.* **Mlodecki,** Charles, entrepreneur de travaux publics, dragages, cité d'Antin, 16, à Paris.

1867 *S.* **Moerath,** Jean-Népomucène, ✠, ingénieur civil, 36, Mariniersplein, à Amsterdam (Hollande).

1864 *S.* **Moisant,** Armand, ❋, constructeur de travaux métalliques, boulevard de Vaugirard, 20, à Paris.

1853 *S.* *Moléon, Léopold (de), a été inspecteur des télégraphes au Chemin de fer du Nord et directeur-associé de la filature de lin et chanvre de M. Guibal, à Castres, décédé en 1879.*

1852 *S. E. D.* **Molinos,** Léon-Isidore, ❋, membre du Conseil de perfectionnement de l'École Centrale, membre du Comité de 1856 à 1861, de 1863 à 1867, 1870-74-75, vice-président en 1871-72 et 78, président en 1873, rue Flachat, 15, à Paris.

1867 *S.* *Moll, Henri, a été inspecteur de la voie à la Compagnie du Midi, décédé en 1884.*

1861 *S.* *Mollard, a été ingénieur au Chemin de fer de l'Ouest, décédé en 1884.*

1874 *S.* **Mollet-Fontaine,** Joseph-Charles-Firmin, constructeur, à la Madeleine-lès-Lille (Nord).

1881 *S.* **Molleveaux,** Ernest-Victor, ingénieur de la traction à la Compagnie P.-L.-M., boulevard Henri IV, 30, à Paris.

1866 *S.* **Monard,** Charles, rue Cail, 23, à Paris.

Digitized by Google

1871 S. *Monbro, Ferdinand, a été ingénieur de la maison Chapman, à Paris, décédé en 1880.*

1874 S. **Moncharmont**, Paul, inspecteur du matériel des voies au chemin de fer du Nord, rue Lafayette, 149, à Paris.

1880 S. **Monchot**, Charles, directeur des mines du Rincon, à Temasaltepecque, Etat de Mexico (Mexique), (via New-York).

1878 S. **Mondollot**, Auguste-Adrien, ingénieur-constructeur, rue du Château-d'Eau, 72, à Paris.

1874 S. **Monfray**, Albert, filateur, à Deville-lès-Rouen (Seine-Inférieure).

1888 S. **Monicourt**. Ch.-J.-M. Paul (de), sous-chef de bureau du matériel et du contrôle à la Compagnie de Panama, rue de Saint-Pétersbourg, 11, à Paris.

1874 S. **Monin**. Charles, constructeur-mécanicien, successeur de A. Rouffet aîné, rue Saint-Ambroise, 33, à Paris.

1880 S. **Monjean**, Edgar, ingénieur attaché à la Direction des chemins de fer d'Enghien à Montmorency, d'Anvin à Calais, etc., secrétaire du Comité de rédaction de la *Revue générale des Chemins de fer*, rue de Saint-Pétersbourg, 4, à Paris.

1869 S. **Monnier**, Démétrius, ingénieur-électricien, directeur du laboratoire de l'Association pour l'étude de l'électricité, professeur à l'École Centrale, médaille d'or de la Société en 1882, rue Appert, 1, à Paris.

1881 S. **Monnier**, Denis, professeur à l'Université, à Genève (Suisse).

1885 S. **Monnier**, Louis, ingénieur-chef des ateliers de la Compagnie des Omnibus, rue Championnet, 36 *bis*, à Paris.

1860 S. E. *Monnot, Paul-Charles, a été fabricant de sucre à Pontru (Aisne), décédé en 1881.*

1881 S. **Monprofit**, Onésime, ingénieur civil, 4 boulevard de Clichy, à Paris.

1885 S. **Montagnan**, Henri, fabricant de papiers, à Cercanceaux, par Souppes (Seine-et-Marne).

1880 A. E. D. **Montagnier**, Louis, ✻, entrepreneur de travaux publics, 23, quai des Bergues, à Genève (Suisse).

1879 S. **Montandon**, Henry-Léon, ingénieur, rue de La Bruyère, 49, à Paris.

1883 S. **Monteil**, Léon, C. ✠, O. ✠ ✻, ✻ ✠, A. ✠, directeur général des usines de la Kama à Tchoussovaya, gouvernement de Perm (Russie).

1872 S. *Montel, François, a été ingénieur de la Société de Commentry et Fourchambault, décédé en 1886.*

1881 S. **Montero-Paullier**, José-Maria, ingénieur attaché à la légation de l'Uruguay, 339, calle 25 de Mayo, à Montevideo (Uruguay).

1880 S. **Montgolfier**, Charles-Henri (de), directeur des papeteries de la Haye-Descartes (Indre-et-Loire).

1880 S. **Montigny**, Joseph, constructeur de machines et d'appareils de précision, avenue Daumesnil, 76, à Paris.

1867 S. **Montouan**, André, ✻, ingénieur de la traction à la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, à Rennes (Ille-et-Vilaine).

Digitized by Google

1881 *S.* **Montupet**, Antonin, ingénieur-constructeur, 19, rue de la Voûte (Bel-Air), à Paris.

1885 *S.* **Monvoisin**, Albert, ingénieur civil, 108, boulevard Pereire, à Paris.

1849 *S. E. D.* *Mony, Stéphane*, O. ❋, *a été ingénieur en chef au chemin de fer de Saint-Germain et directeur des Houillères de Commentry, ancien député, membre du Comité en 1851-52-53-56 et 57, vice-président en 1850-54, président en 1855, décédé en 1884.*

1864 *S.* **Morandière**, Jules-Emeric-Raoul, ingénieur des études du matériel et de la traction aux chemins de fer de l'Ouest, secrétaire de 1870 à 1875, membre du Comité de 1876 à 1880 et de juillet 1881 à 1889, boulevard Beauséjour, 19, à Passy, Paris.

1864 *S.* **Morandière**, Edouard, ❋, directeur-adjoint de la Compagnie des chemins de fer du Sud de la France, chargé de la construction et du service de la voie, à Draguignan (Var).

1886 *A.* **Morane**, Florentin, O. ❋, constructeur de machines, rue Jenner, 23, à Paris.

1849 *S.* **Moreau**, Albert, rue de Seine, 6, à Paris.

1867 *S.* **Moreau**, Émile, inspecteur au chemin de fer du Midi, 16, rue de la Tour, à Bordeaux (Gironde).

1873 *S.* **Moreau**, Auguste-François-Xavier, A. ✠, ingénieur civil et architecte-expert, professeur de mathématiques au collège Chaptal, ingénieur de la classe 52 (machines et mécanique générale), secrétaire en 1883-84-85, membre du Comité en 1887-88, prix Nozo en 1885, rue de Châteaudun, 38, à Paris.

1877 *S.* **Moreau**, Henri-Georges, constructions métalliques (maison Moreau frères), 56, rue Château-Landon ; domicile, boulevard Magenta, 10, à Paris.

1885 *A.* **Moreau**, Alphonse-Jean-Louis, entrepreneur de constructions en fer, rue de Dunkerque, 27, à Paris.

1864 *S. E.* **Moreaux**, Félix, ❋, C. ✠, C. ✠, C. ❋, ❋, ✠, ✠, administrateur de la Compagnie de Fives-Lille, rue de Ponthieu, 1, à Paris.

1883 *S. E.* **Morel**, Auguste-Jean-Nicolas, ❋, ✠, ex-président du Conseil de prudhommes de la Seine, rapporteur des classes 60 et 61 à l'Exposition d'Anvers, fabricant de plâtres et briques, rue de Paris, 114, à Montreuil-sous-Bois (Seine).

1877 *S.* **Morel**, Frédéric-Henri, administrateur-directeur du matériel et personnel naval de la Compagnie des Bateaux à hélice du Nord, quai Leuguenar, 12, à Dunkerque (Nord).

1881 *S.* *Morel, Marie-Théodore, a été fondeur en cuivre, à Calluire (Rhône), décédé en 1886.*

1886 *S.* **Morel**, Ange-Jean-Louis, rue de Rome, 69, à Paris.

1877 *S.* **Morelle**, Albert-Adhémar, contrôleur des usines de la Compagnie du chemin de fer du Nord, boulevard Magenta, 141, à Paris.

Digitized by Google

1888 S. **Moricand**, Philippe-André, ingénieur de l'usine de la Société industrielle et commerciale des métaux à Saint-Denis, boulevard Malesherbes, 101, à Paris.

1853 S. **Morice**, Pierre-Marie, ❋, ingénieur du service de la voie, à la Compagnie du chemin de fer du Nord, à Hazebrouck (Nord).

1862 S. *Morin (le général)*, G. C. ❋, ✻, ✠, ✠, *a été membre de l'Institut, directeur du Conservatoire des Arts et Métiers, président de la Société en 1863, président honoraire depuis 1868, décédé en 1880.*

1864 A. *Morizot, Édouard, a été directeur des usines à zinc de Bray, décédé en 1869.*

1880 S. *Morpain, Émile-Jules, a été ingénieur-constructeur, décédé le 5 novembre 1880.*

1875 S. *Mors, Louis* ❋, *a été ingénieur de divers chemins de fer, puis constructeur d'appareils électriques, décédé en 1884.*

1873 S. **Mouchelet**, Émile, I ✠, ingénieur de la construction de la Société générale des Chemins de fer Économiques, rue Clapeyron, 19, à Paris.

1864 S. *Mouchelet-Bey*, ❋, O. ✻, *a été ingénieur en chef des chemins de fer et inspecteur général des travaux publics du gouvernement égyptien, décédé en 1872.*

1855 S. *Mouillard, décédé en 1862.*

1880 S. **Moulin**, Philippe-Aimé-Marcel, filateur, à Louviers (Eure).

1883 S. **Moulle**, Eusèbe-Ernest, directeur des ateliers de la Ville-Gozet, Compagnie de Châtillon-Commentry, à Montluçon (Allier).

1882 S. **Moyaux**, Léon, ✠, directeur-gérant des Usines et Fonderies de Baume et Marpent, à Morlanwelz (Belgique).

1869 A. **Moyse**, Maurice, C. ✠, ✻, ancien secrétaire de la Compagnie des chemins de fer de Pampelune à Saragosse et Barcelone, avenue de Messine, 30, à Paris.

1873 S. **Mulat**, Pierre-Alexandre, ❋, O. ✠, ✻, maître de verreries, à Fourmies (Nord).

1855 S. E. **Muller**, Émile, O. ❋, fabricant de produits céramiques, à Ivry-sur-Seine, professeur à l'École Centrale, membre du Conseil supérieur de l'enseignement technique, fondateur et président de l'Association parisienne de surveillance des appareils à vapeur et de l'Association des industriels de France pour préserver les ouvriers des accidents, Architecte des cités ouvrières de Mulhouse et autres, Président du Jury de la classe 27 à l'Exposition universelle de 1889, etc., etc., membre du Comité de 1868 à 1870 et 1873-75, vice-président en 1871 et 78, président en 1872, avenue du Trocadéro, 20, à Paris.

1877 A. **Muller**, Alphonse, fondeur en cuivre, avenue Philippe-Auguste, 108, à Paris.

1884 S. **Muller**, Charles, ingénieur du service de la construction du Ferro-Carril Trasandino, Calle général Paz, 46, à Mendoza (République Argentine).

1880 A. **Mulot**, Albert-Félix, ❋, I. ✠, O. ✻, avenue Victor-Hugo, 183, à Paris.

Digitized by Google

1870 *S.* *Mulot, Albert, a été ingénieur-constructeur à Paris, décédé le 1er janvier 1876.*

1888 *S.* **Muntadas,** Luis, ingénieur à l'Espagne Industrielle, à Sans, près Barcelone (Espagne).

1880 *S.* **Muralt**, Alexandre-Louis-Amédée (de), ✻, administrateur de la Compagnie des chemins de fer de la Suisse occidentale et du Simplon, à Berne (Suisse).

1885 *S.* **Musnier**, Joseph-Maurice-Ernest, directeur de la Compagnie « Lincrusta-Valton, » à Pierrefitte (Seine).

1883 *S.* **Mynssen**, Henri-Jacques-Gérard, ✠, ingénieur, à Amsterdam (Hollande).

N

1879 *S.* *Nabielack, Séverin, a été constructeur d'appareils de chauffage à Paris, décédé en 1881.*

1882 *A.* **Naeyer**, Louis (de), manufacturier, à Willebroeck (Belgique).

1885 *S.* **Nagelmackers**, Georges, O. ✻ ✠, directeur de la Compagnie internationale des Wagons-Lits, rue des Mathurins, 46, à Paris.

1848 *S. D.* **Nancy**, Alfred, ex-répétiteur à l'École Centrale, ex-ingénieur des chemins de fer de l'Est de 1849 à 1860 et de la Compagnie des Docks-Entrepôts du Havre de 1860 à 1872, secrétaire en 1856 et 57, ingénieur civil, rue du Cheval-Blanc, 13, à Chartres (Eure-et-Loir).

1880 *S.* **Nansouty**, Max-Charles-Emmanuel (Champion de), A. ✠, rédacteur en chef-gérant du *Génie civil*, secrétaire de la Société internationale des Électriciens, membre du Comité de la Presse, du Comité des Congrès et Conférences, secrétaire du Comité technique d'électricité à l'Exposition de 1889, secrétaire de la Société en 1886, membre du Comité en 1888-89, rue de la Chaussée-d'Antin, 6, à Paris.

1873 *S.* **Naranjo de la Gazza**, Henri, ingénieur civil des mines, à Linarès, province de Jaen (Espagne).

1886 *S.* **Natanson**, Alfred-Constantin, établissement métallurgique à Naples (Italie), rue de la Faisanderie, 49, à Paris.

1881 *S.* **Neate**, Charles, ingénieur consultant, 14 (late 4), Victoria street, Westminster, S. W. Londres, (Angleterre).

1853 *S.* *Nepveu, Charles, ✠, a été constructeur de machines et entrepreneur de travaux publics, membre du Comité en 1855-56, décédé en 1866.*

1880 *S.* **Neri**, Hugues-Louis, via d'Azeglio, 15, à Bologne (Italie).

Digitized by Google

1885 *S.* *Netter, Léon, ✻, a été ingénieur-chef de la Division du matériel et des ateliers de la Société autrichienne-hongroise des Chemins de fer de l'Etat, à Budapest (Hongrie), décédé en janvier 1889.*

1889 *S.* **Neu**, Lucien, ingénieur de la Compagnie Continentale Edison, 2, place d'Anvers, à Paris.

1883 *S.* *Neujean, Alexandre, a été ingénieur-chimiste, docteur ès-sciences naturelles, fabricant de produits chimiques, à Liège (Belgique), décédé le 13 décembre 1888.*

1873 *A.* **Neveu**, Étienne, manufacturier, rue d'Uzès, 13, à Paris.

1880 *S.* **Neveu**, Auguste, ancien fabricant d'amidons et glucoses, actuellement ingénieur civil (amidonneries, glucoseries, distilleries, etc.), à Rueil (Seine-et-Oise).

1875 *S.* *Niaudet-Breguet, Alfred, a été ingénieur-électricien, ingénieur de la maison Bréguet et président de la Société des Téléphones, à Paris, décédé en 1885.*

1881 *A.* **Niclausse**, Jules-Pierre-Élie, administrateur-directeur de la Société anonyme des générateurs inexplosibles, système A. Collet et Cie, 37, boulevard de la Chapelle, à Paris.

1881 *S.* **Nigou**, Antoine, rue Monsigny, 9, à Paris.

1849 *S.* *Nillis, Auguste, a été ingénieur aux chemins de fer de l'Est, décédé en 1875.*

1886 *S.* **Nillus**, Ernest, ingénieur maritime, boulevard des Batignolles, 43, à Paris.

1873 *S.* **Nizet**, Charles, O. ✻, A. ◐, architecte du gouvernement, avenue de Breteuil, 7, à Paris.

1872 *S. E.* **Nobel**, Alfred, O. ✻, fabricant de dynamite, avenue Malakoff, 53, à Paris.

1876 *S.* **Noblot**, Jean-Louis-Adolphe, ✻, manufacturier à Héricourt, sénateur et conseiller général de la Haute-Saône, membre du Comité en 1885, vice-président en 1887, boulevard Saint-Michel, 107, à Paris.

1880 *S.* **Noël**, Charles-Ernest, fabricant de sulfate d'alumine, aluns et sels d'alumine, juge au Tribunal de commerce de Compiègne, conseiller général de l'Oise, à Noyon (Oise).

1882 *S.* **Noël**, Charles-Joseph, ✻, ingénieur de la Société John Cockerill, rue de Londres, 60, à Paris.

1864 *S. D.* **Nordling**, Wilhelm (de), ✻, G. O. ✠, ancien ingénieur en chef de la Compagnie d'Orléans, ancien directeur général des chemins de fer au Ministère Impérial-Royal du commerce à Vienne, membre du Comité en 1867-68, vice-président en 1869-70, avenue d'Antin, 3, à Paris.

1879 *S.* **Normand**, Jacques-Augustin, ✻, ✠ constructeur de navires et de machines, rue du Perrey, 67, au Havre (Seine-Inférieure).

1868 *S.* **Nougaret**, Jean-Joseph, inspecteur du matériel aux chemins de fer de l'Etat, rue Nollet, 81, à Paris.

1876 *S.* **Nousse**, Ernest, ✠, directeur des papeteries de Cercanceaux, près Souppes (Seine-et-Marne).

1874 *S.* **Noyer**, Alexandre, inspecteur du matériel et de la traction au chemin de fer d'Orléans, boulevard de la Gare, 41, à Paris.

Digitized by Google

1848 S. E. D. *Nozo, Alfred, ✻ ✠, a été ingénieur des ateliers du chemin de fer du Nord, membre du Comité de 1848 à 1857, de 1860 à 1864 et en 1867-68, vice-président en 1858-59-65, président en 1866, a fait un legs de 6 000 francs pour la fondation du prix qui porte son nom, décédé le 28 juillet 1872.*

1867 S. *Nye, Henri, a été ingénieur de la maison Varrall et Ellwell, décédé en 1876.*

O

1861 S. *O'Brien, William, a été ingénieur civil, décédé le 13 avril 1874.*

1887 S. E. **Odent,** Charles-Marie-Jules, ingénieur de la maison Hersent, boulevard Saint-Michel, 11, à Paris.

1880 S. **Odier**, Octave-Albert, ingénieur de la ville, à Genève (Suisse).

1872 S. *Ogier, Louis, a été directeur des fabriques de caoutchouc de Blanzat et de Langlée, décédé le 8 décembre 1884.*

1877 S. **Olive**, Joseph-Armand, A. ✠, architecte, rue de Berne, 2, à Paris.

1880 A. **Olivier**, Arsène-Auguste, ingénieur civil, boulevard Voltaire, 112, à Paris.

1880 S. **Olivier**, Marius-Arthur, ingénieur-chimiste, rue Pierre-Charron, 2, à Paris.

1872 S. E. **Ollivier**, Achille, ✻, ingénieur civil, arbitre rapporteur près le Tribunal de commerce de la Seine, boulevard Beaumarchais, 51, à Paris.

1888 S. **Olry**, Émile, constructeur-mécanicien, 99, rue Oberkampf, à Paris.

1878 S. **Oriolle**, Paul, constructeur de navires, rue Crébillon, 2, à Nantes (Loire-Inférieure).

1867 S. *Orsat, Louis, ✻, a été fabricant de produits chimiques à Clichy, membre du comité de 1877 à 79, décédé en 1882.*

1865 S. **Orsatti**, Camille, ✻, A. ✠, O. ✠, ✻, ✠, O, ✠, ingénieur civil, rue Pigalle, 5, à Paris.

1868 S. **Ory**, Paul-Étienne, résident de France à Dong-Hoï (Annam).

1873 S. **Osmond**, Floris, ingénieur civil, boulevard de Courcelles, 83, à Paris.

1866 S. **Oughterson**, George-Blake, Normandy Lodge, 10 Vanbrugh Park Road West, Blackheath, S. E., à Londres (Angleterre).

P

1883 S. **Pagniez**, Tiburce-Albert-Sevère, ingénieur-directeur de la maison Mallet, fabricant de produits chimiques, 52, boulevard de la Villette, à Paris.

Digitized by Google

1856 *S.* *Paillette, Alexandre, ✻, décédé en 1858.*

1881 *S.* **Paliès**, Ernest-Gabriel-Godefroy, ingénieur de la Société des Houillères de Carmaux, à Albi (Tarn).

1880 *S.* **Panhard**, René, constructeur de machines-outils, rue Royale-Saint-Honoré, 5, à Paris.

1888 *S. E.* **Paponot**, Félix, ingénieur civil à Cosne (Nièvre), et 65, avenue des Champs-Elysées, à Paris.

1851 *S.* *Paquin, a été chef de la Traction et des Magasins Généraux au chemin de fer d'Alsace, décédé en 1873.*

1872 *S.* **Parent**, Félix-Victor-Philippe, ✠ ✻, ingénieur-conseil de plusieurs Sociétés minières, Ujo, province des Asturies (Espagne).

1878 *S.* **Parent**, Louis-Alexandre, ✻, ingénieur en chef du matériel et de la traction des chemins de fer de l'État, membre du Comité en 1887 et 1889, boulevard des Invalides, 38, à Paris.

1888 *S.* **Parent**, Georges-Adolphe, administrateur délégué de la Société anonyme des Forges de Sedan, 51, rue Blanche, à Paris.

1881 *S.* *Parent, Henri-Eugène, a été ingénieur de la Société d'électricité Jablochkoff, et directeur de la faïencerie de Choisy-le-Roi, décédé en 1885.*

1880 *S.* **Pâris**, Ad., jeune, constructeur d'appareils de levage, 9 et 11, Allée-Verte, boulevard Richard-Lenoir, 59, à Paris.

1884 *H.* **Paris** (le vice-amiral), François-Edmond, G. C. ✻, membre de l'Institut et du Bureau des longitudes, conservateur du Musée naval du Louvre, rue Jacob, 22, à Paris.

1878 *S.* **Parisse**, Eugène, A. ✠, ingénieur civil, rue Fontaine-au-Roi, 49, à Paris.

1868 *S. E.* *Parlier, Jean-Louis-Edouard, a été ingénieur des Aciéries de Longwy, décédé en 1885.*

1886 *S.* **Parrot**, Gabriel-Valery-Marie-André, A. ✠, répétiteur à l'École Centrale (construction de machines), expert près le Conseil de préfecture de la Seine, 12, rue du Delta, à Paris.

1863 *S.* *Pascal, Roch-Georges, a été sous-ingénieur de l'atelier central au Chemin de fer du Nord, décédé en août 1887.*

1874 *S.* **Pascal**, Louis-Henri-Marie (de), ingénieur de la maison Solvay et Cie, rue de Jarente, 15, à Lyon (Rhône).

1876 *S.* **Pasquier** (le baron), Ferdinand-Philippe-Adolphe, O. ✠, ✻, ancien directeur général de la Compagnie des chemins de fer Pirée-Athènes-Péloponèse, rue de Naples, 37, à Paris.

1880 *S.* **Passelecq**, Albéric-Vital, ingénieur, directeur des Charbonnages du Midi de Mons, à Ciply, près Mons (Belgique).

1884 *H.* **Pasteur**, Louis, G. C. ✻, membre de l'Institut, rue d'Ulm, 45, à Paris.

1877 *S.* **Pastor**, Gustave, directeur des Aciéries du Rhin, à Ruhrort (Prusse-Rhénane).

1880 *S.* **Pauchon**, Joseph-Gustave, ancien directeur-gérant des Papeteries Réunies de Dieppe et Ponts-et-Marais, directeur des papeteries de Lacourtensourt, par Toulouse (Haute-Garonne).

Digitized by Google

1872 *S.* **Paul**, Ernest, ✠, ❋, sous-directeur et ingénieur en chef du matériel, de la traction et des magasins des chemins de fer Andalous, à Malaga (Espagne).

1880 *S.* **Paul**, Pierre-Étienne, constructeur de machines, à Cette (Hérault).

1859 *S.* **Paul-Dubos**, Antoine, A. ✠, entrepreneur de travaux publics, membre du Comité en 1879, rue de Clichy, 67, à Paris.

1886 *S.* **Pauly**, Jean, ingénieur civil, à Rivesaltes (Pyrénées-Orientales).

1882 *A.* **Paupier**, Léonard, ❋, président de la Chambre syndicale des poids et mesures, constructeur d'instruments de pesage et de petit matériel roulant métallique de chemins de fer, rue Saint-Maur, 84, à Paris.

1876 *S.* **Paur**, Henri, secrétaire général de l'Association des anciens élèves de l'Ecole polytechnique de Zurich, correspondant de la Société, Bahnhof-Strasse, 4, Munz-Platz, à Zurich (Suisse).

1884 *S.* **Pauwels**, Frédéric, ingénieur-expert près le Conseil de préfecture de la Seine, rue des Coutures, 96, à Puteaux (Seine).

1886 *S.* **Payet**, Joseph-Euphémy, ingénieur de la Compagnie du Gaz, à Rome (Italie).

1883 *S.* **Pehr de Rehausen**, Ludovic, ingénieur du tramway rural, 341, Casilla, à Buenos-Ayres (République Argentine).

1880 *S.* **Peignot**, Gustave-Charles, fondeur en caractères, boulevard Edgard-Quinet, 68, à Paris.

1864 *S.* **Pélegry**, Maurice, rue Pharaon, 42, à Toulouse (Haute-Garonne).

1876 *S. E.* *Pelegrin, Louis, a été ingénieur du gouvernement japonais, décédé en 1883.*

1855 *S. E.* **Peligot**, Henri, ❋, membre du Conseil de la Société d'encouragement, expert près le Tribunal de commerce de la Seine, secrétaire en 1858-59-60, membre du Comité en 1862, de 1864 à 1872, et de 1876 à 1883, vice-président en 1873, 43, rue Saint-Lazare, à Paris.

1886 *H.* **Peligot**, Eugène, G. O. ❋, I. ✠. ✠, membre de l'Institut, ancien professeur à l'École Centrale, 11, quai Conti, à Paris.

1888 *S. E.* **Pélissier**, Pierre-Emmanuel-Raoul, ❋, ingénieur, 83, rue Jeanne-d'Arc, à Paris.

1873 *A.* *Pelouze, Eugène-Philippe, ❋, a été administrateur de la Compagnie Parisienne du gaz, décédé en 1881.*

1875 *A.* *Penaud, Charles, a été président de la Société industrielle de Mulhouse, décédé en 1881.*

1888 *S.* **Péneaud**, Auguste, ✠, inspecteur principal, chef du service central du matériel et de la traction aux Chemins de fer de l'Etat, 13, rue Chomel, à Paris.

1876 *S.* **Peny**, Edmond-P.-A. ❋, ingénieur et secrétaire général des Sociétés Charbonnières de Mariemont et de Bascoup, à Morlanwelz (Belgique).

1848 *S. E.* *Pépin-le-Halleur, Ernest, ❋, a été ingénieur en chef du chemin de fer Grand-Central, membre du Comité de 1851 à 1857, décédé en 1869.*

Digitized by Google

1848 *S. E. D.* *Perdonnet, Auguste,* C. ❋, *a été administrateur des chemins de fer de l'Est, professeur et directeur de l'École Centrale, président en 1851, président honoraire depuis 1853, a fondé le prix qui porte son nom, décédé en 1865.*

1864 *A. E. D.* *Pereire, Émile, C.* ❋, ❋, ✠, C. ✠, *fondateur des chemins de fer de Saint-Germain et du Midi, ancien député, décédé en 1875.*

1864 *A. E. D.* *Pereire, Isaac, O.* ❋, C. ✠, ❋, ✠, *fondateur des chemins de fer de Saint-Germain et du Midi, ancien député, décédé en 1880.*

1852 *S. E. D.* **Pereire**, Eugène, O. ❋, A. ✪ G. C. ✠, C. ✠, ❋, ✠, ancien député, président de la Compagnie générale transatlantique et administrateur de la Compagnie Parisienne du gaz, rue du Faubourg-Saint-Honoré, 45, à Paris.

1864 *S. E. D.* **Pereire**, Émile, ❋, président de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne et administrateur des chemins de fer du Midi, rue de Vigny, 10, parc Monceau, à Paris.

1864 *S. E. D.* **Pereire**, Henri, administrateur de la Compagnie des chemins de fer du Midi et de la Société Austro-Hongroise des chemins de fer de l'Etat, boulevard de Courcelles, 33, à Paris.

1880 *A. E. D.* **Pereire**, Gustave, administrateur des chemins de fer du Nord de l'Espagne, et de la Compagnie Madrilène du gaz, rue du Faubourg-Saint-Honoré, 35, à Paris.

1857 *S. E. D.* **Pérignon**, Eugène-Anatole, ❋, O. ✠, grande médaille d'or de sauvetage, ingénieur civil, rue du Faubourg-Saint-Honoré, 105, à Paris.

1860 *S. E. D.* **Périssé**, Jean-Sylvain, ❋, ✠, A. ✪, expert près les Tribunaux de la Seine, membre de la Commission centrale des appareils à vapeur, inspecteur régional de l'enseignement technique, président de la classe 59 à l'Exposition universelle de 1889, médaille d'or de la Société en 1873, membre du Comité de 1877 à 1884, vice-président en 1885-86-87-88-89, rue de Turin, 12, à Paris.

1883 *A.* **Perny**, Jean-Baptiste-Alfred, manufacturier, à Trablaine (Loire).

1869 *S.* **Perrault**, Auguste-Étienne, ❋, ✠, ingénieur-chef du service des travaux aux anciens établissements Cail, rue Boccador, 18, à Paris.

1883 *S.* **Perregaux**, Auguste, ingénieur-directeur des ateliers de construction de M. Voruz, à Nantes (Loire-Inférieure).

1878 *S.* **Perret**, Michel, O. ❋, A. ✪, administrateur de la Compagnie des glaces et produits chimiques de Saint-Gobain, Chauny et Cirey, place d'Iéna, 7, à Paris.

1861 *S.* *Perret, Louis, a été ngénieur-constructeur à Lausanne, décédé en 1873.*

1884 *A.* **Perreur**, Jean-Baptiste, administrateur de la société Perreur-Lloyd et fils, rue Cassette, 3, à Paris.

1883 *S.* **Personne**, Jean-Baptiste, 14, place Gambetta, à Tulle (Corrèze).

1866 *S.* **Pesaro**, Jules, rue Bréra, 10, à Milan (Italie).

1882 *S.* **Pesce**, G.-L., O. ✠, ❋, directeur de la Revue générale des machines-outils, appareils de lavage et de pesage, 33, rue Jean-Jacques-Rousseau, à Paris.

Digitized by Google

1877 *S. E.* **Petiet**, Marie-André, ingénieur du matériel de la Compagnie du chemin de fer du Nord, rue de Logelbach, 4, à Paris.

1848 *S. E. D.* *Petiet, Jules, O. ✻, ✠, ✻, ✠, a été ingénieur en chef du matériel et de la traction au chemin de fer du Nord, directeur de l'École Centrale, membre du Comité de 1848 à 1851 de 1854 à 1862, 1865 à 1870, vice-président en 1852, de 1855 à 1861-63, président en 1853 et 64, décédé en 1874.*

1857 *S. E. D.* **Petin**, O. ✻, maître de forges, à Rive-de-Gier (Loire).

1864 *S.* **Petit**, Émile, ingénieur civil, viticulteur, au château de Suduiraut-Sauternes, par Preignac (Gironde), à Roanne (Loire) et rue Larribe, 2, à Paris.

1871 *S.* **Petit**, Germain-Félix-Amédée, administrateur-délégué de la Société des ponts et travaux en fer, 6, rue Saint-Philippe-du-Roule, à Paris.

1886 *S.* **Petit**, Arthur-Louis, ingénieur-directeur de l'usine de distribution de force motrice de la rue Beaubourg, 21, rue Cujas, à Paris.

1873 *S.* **Petit**, Lucien, ingénieur de l'entreprise de travaux publics Lobereau et Landry, rue de Madrid, 10, à Paris.

1851 *S.* *Petitgand, a été ingénieur de diverses Sociétés minières, membre du Comité en 1862, décédé en 1875.*

1855 *S.* **Petitjean**, Alphonse-Auguste, ✻, rue de Bruxelles, 13, à Paris.

1887 *S.* **Petitjean**, Gustave, ✻, ingénieur civil, conseil de plusieurs Compagnies et administrateur de la Société nouvelle des houillères et fonderies de l'Aveyron, et de la Société minière du Tarn, rue Marbeuf, 18, à Paris.

1886 *S.* **Petot**, Bernard, ✠, ingénieur métallurgiste, à Padoue (Italie).

1849 *S. E.* **Petre**, boulevard de la Tour-Maubourg, 15, à Paris.

1874 *S.* **Pettit**, Marie-Gabriel-Édouard, ingénieur de la Compagnie des Eaux, rue d'Édimbourg, 20, à Paris.

1887 *S.* **Peyrouton**, Bernard-Henri, inspecteur principal du matériel des voies au Chemin de fer du Nord de l'Espagne, Estacion del Norte, à Madrid (Espagne).

1887 *S.* **Philippe**, Georges-Marie-Gabriel, ingénieur civil, boulevard Magenta, 23, à Paris.

1879 *S.* **Philippon**, Marie-Antoine-Camille-Ernest, architecte, rue de Dunkerque, 21, à Paris.

1881 *S. E. D.* **Philipson**, Eduardo, administrateur de la Compagnie Madrilène du gaz, 19, Piazza Independenza, à Florence (Italie), et rue du Faubourg-Saint-Honoré, 35, à Paris.

1879 *S.* *Piarron de Mondesir, Émile-Siméon, ✻, a été ingénieur des Ponts et Chaussées en retraite, décédé en janvier 1889.*

1874 *A.* **Piat**, Albert-Charles, ✻, fondeur-mécanicien, spécialité d'organes de transmission), à Soissons (Aisne), et 85 et 87, rue Saint-Maur, à Paris.

1882 *S.* **Piatkowski**, Bronislas-Romuald, ancien ingénieur du Gouvernement, à Guatemala (Amérique centrale).

1883 *S.* **Picard**, Méry, ingénieur, rue Pergolèse, 20, à Paris.

Digitized by Google

1870 S. E. D. *Picard, Edmond, ✻, a été ingénieur au Chemin de fer du Midi, décédé le 15 décembre 1872.*

1848 S. *Picard, Firmin, ✻ C. ✠, ✻, ✠, a été entrepreneur de travaux publics, décédé en 1881.*

1864 S. *Picard, Maurice, a été entrepreneur de travaux de chemins de fer, décédé en 1876.*

1880 S. **Pichault,** Stéphane, directeur des ateliers de construction de la Société Franco-Belge, à Raismes (Nord).

1880 S. **Pick,** Gaston, ingénieur de la condition publique de la ville de Roubaix, boulevard d'Halluin, à Roubaix (Nord).

1882 S. E. **Piccoli,** Domenico-Valentin, O. ✻, ✻, ✠, directeur du Crédit industriel Napolitain, via Amedeo, 174 *bis*, à Naples (Italie).

1880 S. **Pictet,** Raoul, ✻, Neue Promenade, 3, à Berlin C (Prusse).

1880 S. **Piedbœuf,** J.-L., ✻, administrateur-gérant des établissements Piedbœuf, et consul de Belgique à Dusseldorf (Prusse).

1880 A. **Piérard,** Jacques, maître de forges, bourgmestre, à Montigny-sur-Sambre (Belgique).

1864 S. E. **Pierre,** Antoine, inspecteur d'assurances, à Remiremont (Vosges).

1881 S. **Pierret,** Pierre-Alexandre, agent réceptionnaire de plusieurs Compagnies de chemins de fer, cours Saint-Jean, 162, à Bordeaux (Gironde).

1885 S. **Pierron,** Eugène-Vincent, A. ✠, architecte de la Ville de Paris, rue Beaurepaire, 33 à Paris.

1883 S. *Pierron, Adolphe-Eugène, a été constructeur de machines, décédé en octobre 1887.*

1864 S. E. **Piet,** Jules, constructeur d'appareils de blanchisserie, bains, chauffage, ventilation, hygiène, rue de Chabrol, 33, à Paris.

1878 S. **Pifre,** Marc-Abel, constructeur de machines, à Levallois-Perret ; avenue de Friedland, 63, à Paris.

1885 S. **Pignant,** Paul, ingénieur civil, rue Verrerie, 26, à Dijon (Côte-d'Or).

1862 S. E. *Pihet, Auguste-Eugène, ✻, a été constructeur de machines, membre du Comité des Arts Mécaniques de la Société d'encouragement pour l'Industrie Nationale, a été président honoraire de la Chambre syndicale des Mécaniciens, décédé le 10 novembre 1888.*

1883 S. **Pillé,** Auguste, associé de la maison Lebrun, Pillé et Daydé, à Creil (Oise).

1881 S. **Pillet,** Jules-Jean-Désiré, ✻, I ✠, ✠, professeur à l'École des Ponts et Chaussées, à l'École d'Architecture et à l'École des Beaux-Arts, répétiteur à l'École Polytechnique, rue Saint-Sulpice, 18, à Paris.

1888 S. **Pillet,** Jules François, ingénieur civil, 38, boulevard Garibaldi, à Paris.

1861 S. **Pillichody,** Armand, ingénieur-constructeur, boulevard de Strasbourg, 46, à Paris.

1878 S. **Pinart,** Alfred, ancien directeur des Usines de Marquise, rue Littré, 19, à Paris.

Digitized by Google

ie chemins de fer,

. 10, à Paris.

sous-directeur des
nnement de l'École

du matériel et de
ns de fer de l'Est,

ingénieur du Canal
Herscher, décédé le

ses pour chemins de
, à Morcenx (Landes).

illon du génie, décédé

ssin industriel pour les
cédé en 1876.

er, avenue Philippe-Au-

machines à Paris, décédé

lant de la Compagnie du
156, à Paris.

ns, décédé en 1868.

énieur chef de service des
Terre-Noire ; ancien directeur
os Hornos y fabrica de acero
ited, Middlesborough-on-Tees

ucteur de machines et juge au
nen (Seine-Inférieure).

maison Bail, Pozzi et Cie, suc-
et Cie (ancienne maison Remery
rsan), quai de Valmy, 143, à Paris.

A. ✠, attaché à la Société des hauts
ries de Denain et d'Anzin, rue de

chille, a été ingénieur-directeur de
actuellement directeur-général de la
ools purs, 8, rue St-Florentin, à Paris.

député, industriel, président de la So-
Ateliers de Saint-Denis, membre du
es chemins de fer, 33, rue Lafayette, à

harles, a été professeur à l'École Centrale,
de 1848 à 1850, décédé le 26 janvier 1874.

uis (le baron), O. ✠, ingénieur en chef

Digitized by Google

1878 S. **Poliakoff**, Lazare, ✻, G. O. ✠, C. ✻, ✠, directeur des chemins de fer Kosloff-Voronége-Rostoff, 5, Bolchaia Koniuchennaia, à Saint-Pétersbourg (Russie).

1858 S. **Pollet**, Henri, directeur de la raffinerie de pétrole de MM. Deutsch et Cie, Albaredo, 24, à Séville (Espagne).

1884 S. **Pollok**, Anthony, ingénieur-consultant et counsellor at Law, Washington (États-Unis).

1873 S. E. **Polonceau**, Gustave-Ernest, ✻, C. ✠, C. ✠, O. ✻, O. ✠, ✻, membre de la commission centrale des machines à vapeur, ingénieur en chef du Matériel et de la Traction du chemin de fer d'Orléans membre du Comité en 1887, vice-président en 1888-89 rue de Bourgogne, 37, à Paris.

1887 S. **Polonceau**, René-Édouard, contrôleur du matériel à la Compagnie d'Orléans, boulevard Saint-Germain, 229, à Paris.

1848 S. *Polonceau, Camille*, O. ✻, *a été professeur de construction de machines à l'École Centrale, ingénieur en chef de la traction au chemin de fer d'Orléans, membre du Comité en 1849-55-57-58-59, vice-président de 1850 à 1854, président en 1856, décédé en 1859.*

1881 S. **Pommier**, Émile-Jean-Baptiste, rue Saussure, 71, à Paris.

1876 S. **Pompon**, Henri, ingénieur de l'entreprise générale des chemins de fer de la Somme, à Amiens (Somme).

1864 S. E. **Poncelet**, Antoine, O. ✻, G. C. ✠, O. ✻, G. O. ✻, C. ✠, ✻, rue Monsigny, 3, à Paris, et boulevard Botanique, 34, à Bruxelles (Belgique).

1856 H. D. *Poncelet (le Général)*, C. ✻, *a été membre de l'Institut, décédé en 1867.*

1859 S. **Poncin**, Frédéric, C. ✻, administrateur-délégué de la Compagnie du Gaz de Rouen, rue des Emmurées, 10, à Rouen (Seine-Inférieure).

1874 S. **Ponselle**, Georges-Nicolas-Eugène, rue de Provence, 62, à Paris.

1877 S. **Pontzen**, Ernest, O. ✻ C. ✻, ✠, membre du Comité de l'Exploitation technique des chemins de fer, président de l'Association des anciens élèves externes de l'École des Ponts et Chaussées de France, avenue du Coq, 3, à Paris.

1887 S. **Porte**, François-Joseph, rue de la Condamine, 28, à Paris.

1880 S. **Portevin**, Hippolyte, ingénieur civil, inspecteur départemental de l'enseignement technique, rue de la Belle-Image, 2, à Reims (Marne).

1885 S. **Portier**, Gabriel, directeur de la Compagnie houillère des mines de Courrières, à Billy-Montigny (Pas-de-Calais).

1888 S. **Portier**, Arsène, ex-directeur du chemin de fer du Soudan français, à Neuilly-sur-Marne (Seine-et-Oise).

1865 S. *Portilla, Mathieu (de la), a été constructeur de machines à Séville, décédé le 13 avril 1868.*

S. **Post**, Joan-Willem, ✠, ingénieur du service de la voie aux Chemins de fer de l'État, médaille d'argent de la Société d'encouragement en 1888, E. 430, Mariaplaats, à Utrecht (Hollande).

S. **Postel-Vinay**, André, ✻, constructeur d'appareils télégraphiques, rue Vaneau, 38, à Paris.

Digitized by Google

1848 *S. E. D.* *Pot, Charles, a été entrepreneur de travaux de chemins de fer, décédé le 23 août 1879.*

1880 *A.* **Potelet,** Louis-Édouard, ❋, rue de Calais, 10, à Paris.

1848 *S. E. D.* **Pothier,** Francis, ingénieur civil, a été sous-directeur des études et membre du Conseil de perfectionnement de l'École Centrale, rue de Penthièvre, 6 à Paris.

1848 *S. E.* **Pottier,** Ferdinand, ❋, ancien ingénieur du matériel et de la traction à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, passage des Eaux, 4, à Paris.

1878 *S. E.* *Pouchet, James-Isaac, C. ✠, ❋, ✠, a été ingénieur du Canal de Suez et de la maison Geneste et Herscher, décédé le 5 avril 1881.*

1887 *A.* **Pouey,** Pierre-Justin, fabricant de traverses pour chemins de fer (bureaux, 10, rue de Louvois, à Paris), à Morcenx (Landes).

1873 *A.* *Poulain, Pierre, O. ❋, a été chef de bataillon du génie, décédé 1876.*

1868 *S.* *Poulain, Jules, fondateur du cours de dessin industriel pour les ouvriers de la Compagnie d'Orléans, décédé en 1876.*

1883 *S.* **Poulot,** Denis, ❋, A. ✠, manufacturier, avenue Philippe-Auguste, 50, à Paris.

1864 *S. E.* *Poulot, Alfred, a été constructeur de machines à Paris, décédé en 1870.*

1863 *S.* **Poupard,** Léon, ingénieur-représentant de la Compagnie du frein à vide, boulevard Magenta, 156, à Paris.

1848 *S.* *Poupé, a été ingénieur civil à Amiens, décédé en 1868.*

1872 *S.* **Pourcel,** Alexandre, ancien ingénieur chef de service des Hauts Fourneaux et Aciéries de Terre-Noire ; ancien directeur technique de la Sociedad de Altos Hornos y fabrica de acero de Bilbao, Bell Brothers limited, Middlesborough-on-Tees (Angleterre).

1874 *S.* **Powell,** Thomas, O. ❋, constructeur de machines et juge au Tribunal de commerce, à Rouen (Seine-Inférieure).

1885 *S.* **Pozzy,** Sosthène-Claude, de la maison Bail, Pozzi et Cie, successeur de Gautier, Pozzy et Cie (ancienne maison Remery Gautier et Cie, forges de Persan), quai de Valmy, 143, à Paris.

1881 *S. E.* **Pralon,** Léopold-Alexandre, A. ✠, attaché à la Société des hauts fourneaux, forges et aciéries de Denain et d'Anzin, rue de Berlin, 43, à Paris.

1883 *S.* **Prangey,** Louis-Edme-Achille, a été ingénieur-directeur de la raffinerie parisienne, actuellement directeur-général de la Société française des alcools purs, 8, rue St-Florentin, à Paris.

1886 *A.* **Prevet,** Charles, ❋, député, industriel, président de la Société des Forges et Ateliers de Saint-Denis, membre du Comité consultatif des chemins de fer, 33, rue Lafayette, à Paris.

1848 *S.* *Priestley, William-Charles, a été professeur à l'École Centrale, trésorier de la Société de 1848 à 1850, décédé le 26 janvier 1874.*

1853 *S.* **Prisse,** Édouard-Louis (le baron), O. ✠, ingénieur en chef

Digitized by Google

honoraire adjoint des Ponts et Chaussées, directeur honoraire du chemin de fer d'Anvers à Gand, à Saint-Nicolas (Belgique).

1878 *S.* **Prisse,** Édouard-Pierre, ingénieur en chef, directeur-gérant du chemin de fer d'Anvers à Gand, à Saint-Nicolas (Belgique).

1881 *S.* **Pritzbuer,** Léopold-Henri-Alphonse (de), ingénieur-directeur de la Société anonyme de la blanchisserie Brabant, à Cambrai (Nord).

1886 *S.* **Proeschel,** Jean-Jacques, ingénieur de la maison Bonnet frères, constructeurs de machines, 3, allée des Soupirs, à Toulouse (Haute-Garonne).

1832 *S. E. D.* **Pronnier,** Charles, ✻, ✠, a été ingénieur du matériel de plusieurs chemins de fer, directeur de la Compagnie de touage de la Basse-Seine et de l'Oise, quai Voltaire, 23, à Paris.

1881 *S. E.* **Prothais,** Louis-Eugène, ingénieur à Santurca, par San-Juan-de-Porto-Rico (Antilles).

1867 *S.* **Prouteaux,** René-Albert, sous-gérant de l'Entreprise de la Manufacture d'armes de guerre, rue Saint-Louis, à Châtellerault (Vienne).

1865 *S.* **Proveux,** Alphonse-Louis, ✠, ✻, ingénieur des ateliers de la Compagnie des chemins de fer du Nord de l'Espagne, à Valladolid (Espagne).

1865 *S.* **Prudon,** Jean-Marie, directeur des Ateliers de construction de la Société anonyme des ponts et travaux en fer, à Montataire (Oise).

1870 *S.* **Prus,** Georges, ✠, ingénieur de la Société de la Vieille-Montagne, rue du Faubourg-Saint-Honoré, 272, à Paris.

1886 *S.* **Przewoski,** Charles-Alexandre, ingénieur aux ateliers de l'artillerie, place de l'Église, 1, à Puteaux (Seine).

1876 *S.* **Puig Llagostera,** François, Paseo-Colon, 8-1 à Barcelone (Espagne).

1888 *S.* **Pulin,** Jean-Abel, sous-ingénieur, inspecteur principal de l'atelier central du Chemin de fer du Nord, 67, rue Vitruve, à Paris.

1848 *S. E.* *Pury, Gustave (de), a été ingénieur des Ponts et Chaussées du canton de Neuchâtel (Suisse), décédé le 8 août 1880.*

1865 *S.* *Puylaroque, Raymond (de) a été directeur général des Papeteries méridionales, à l'Isola-del-Liri (Italie), décédé en 1888.*

Q

1883 *S.* **Quehen,** Charles, ingénieur civil, allée Saint-Michel, 1, à Toulouse (Haute-Garonne).

1880 *S.* **Quenay,** Édouard-Achille, ✻, associé de la maison Binder aîné, avenue du Bois-de-Boulogne, 40, à Paris.

1872 *S.* *Quéruel, Auguste, a été constructeur de machines à Paris, décédé en 1886.*

Digitized by Google

1865 *S.* **Quesnot,** Émile, ingénieur de la traction à la Compagnie des chemins de fer P.-L.-M., à Nevers (Nièvre).

1877 *S.* **Quillacq,** A. (de), ✻, constructeur de machines, à Anzin (Nord).

R

1880 *S.* **Raabe,** Émile, ✠, ingénieur civil, inspecteur départemental de l'enseignement technique, avenue du Prado, 137, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1876 *S.* **Rabeuf,** Ferdinand, inspecteur de la traction au Chemin de fer du Nord, à Tergnier (Aisne).

1881 *S.* **Rabinel,** Henri, ancien ingénieur en chef du service technique des chemins de fer de l'État serbe, 12, rue Blanche, à Paris.

1884 *S.* **Raclet,** Joannis, concessionnaire du chemin de fer de Marlieux à Châtillon, ancien ingénieur de la voie et de la construction au chemin de fer des Dombes et du Sud-Est, place des Célestins, 10, à Lyon (Rhône).

1880. *S.* **Radot,** Raoul-Alexandre, constructeur d'appareils de chauffage, rue Chauchat, 23, à Paris.

1879 *S.* **Raffard,** Nicolas-Jules, O. ✠, membre du Comité des machines à l'Exposition universelle de 1889, rue Vivienne, 16, à Paris.

1870 *S.* **Ramaeckers,** Charles-Henri-Bruno, ingénieur en chef des chemins de fer de l'État belge, à Bruxelles (Belgique).

1878 *S.* *Rambaud, Émile-Jean-Marie, a été fabricant de caisses d'emballage, décédé le 25 juillet 1888.*

1885 *S.* **Rambaud,** Albert, ingénieur des ateliers de la Société anonyme des anciens établissements Cail, quai de Grenelle, 15, à Paris.

1853 *S.* *Rancès, Frédéric, ✻, a été directeur-adjoint de l'exploitation au chemin de fer du Midi, décédé le 16 juin 1881.*

1860 *S. E.* **Raoul-Duval,** Fernand, ✻, régent de la Banque de France; Président de la Compagnie Parisienne du Gaz; Vice-Président de la Compagnie Napolitaine du gaz; Administrateur de la Société des Houillères et Forges de l'Aveyron, de la Raffinerie A. Say; du tunnel sous-marin entre la France et l'Angleterre, etc., rue François-1er, 53, à Paris.

1870 *S.* *Rasquin, Henri, a été ingénieur-adjoint aux ateliers du chemin de fer de l'Est, décédé en 1871.*

1864 *S. E. D* *Raspail, Émile-Jules, A. ✪, a été conseiller général de la Seine, chimiste, décédé en juin 1887.*

1879 *S.* **Raulin,** Gustave-Laurent, ✻, architecte, rue de Lille, 57, à Paris.

1880 *S.* **Rauly,** Jean, manufacturier, rue de Nemours, 7, à Paris.

1884 *A.* **Raux,** Albert, manufacturier, rue Pierre-l'Ermite, 3, à Paris.

1880 *A.* **Raux,** François, manufacturier, rue Pierre-l'Ermite, 3, à Paris.

1878 *S.* **Ravasse,** Eugène, ✻, constructeur de machines de précision, et de presses, rue Lafayette, 203, à Paris.

1880 *S.* *Raveau, Abel, a été ingénieur-constructeur, décédé en 1881.*

Digitized by Google

1875 *H.* **Raymond** (Dr), R. W., ancien président de l'Institut américain des ingénieurs des mines, 17, Burling-Slip, à New-York (États-Unis).

1870 *S.* *Rebierre, Guillaume, a été chef de traction aux Chemins de fer de l'Est, à Reims, décédé en 1876.*

1886 *S* **Rechniewski,** Wenceslas-Camille, ingénieur-électricien, rue Descartes, 11, à Paris.

1880 *S.* **Recopé,** Edmond, O. ❋, ancien ingénieur de la marine, ingénieur civil, rue du Faubourg-Saint-Honoré, 164, à Paris.

1848 *S.* **Redon,** Martial, faubourg des Casseaux, 1, à Limoges (Haute-Vienne).

1848 *S.* *Régel, Philippe-Constant (de), ❋, a été ingénieur au chemin de fer d'Alsace, puis manufacturier, décédé en juillet 1887.*

1865 *S.* **Regnard,** Paul-Louis-Antoine, A. ✪, ingénieur-constructeur, modèles-plans en relief, sciage mécanique de métaux, ex-ingénieur du matériel à la Compagnie du chemin de fer et du port de la Réunion, secrétaire de 1868 à 1870 et 1879-80, membre du Comité de 1884 à 1889, rue Bayen, 59, à Paris.

1853 *S.* **Regnault,** Jules, ❋, inspecteur général de l'exploitation des chemins de fer de l'Ouest, 41, rue de Londres, Paris.

1880 *S.* *Regray, Barthélemy-Léon, O. ❋, a été ingénieur en chef du matériel et de la traction du chemin de fer de l'Est, décédé en 1886.*

1880 *S.* **Reinhardt,** Louis-Paul, ✠ ❋, directeur du mouvement et du service commercial de la Société Autrichienne Hongroise privilégiée des chemins de fer de l'État, correspondant de la Société en Autriche, Schwarzemberg platz, 3, à Vienne (Autriche).

1875 *S.* **Remaury,** Henri, ❋, ingénieur-conseil pour les mines et la métallurgie, rue Saint-Lazare, 81, à Paris.

1883 *S.* **Renard,** Léon-Louis, C. ✠, ❋, député du Nord, maître de verreries, à Fresnes (Nord).

1852 *S.* **Renard,** François-Nicolas, inspecteur des aqueducs de la Ville de Paris, rue du Bac, 122, à Paris.

1863 *S.* *Renard, Lucien, a été directeur-gérant de la Société anonyme de Rocheny et d'Onecey, à Theux (Belgique), décédé en 1886.*

1884 *S.* **Renaudin,** Georges-Nicolas, ingénieur, a été chef du service technique de la Société de construction des lignes de raccordement des chemins de fer de Roumélie, actuellement représentant de la Société de construction et d'exploitation de chemins de fer; ancien ingénieur en chef des travaux de Corinthe (Grèce), 27, rue Abanose à Constantinople, (Turquie).

1880 *A. E.* **Renault,** Léon, O. ❋, sénateur, rue Murillo, 8, à Paris.

1887 *S. E.* **Renault,** Abel-François, juge-suppléant au Tribunal de Commerce de la Seine, constructeur de voitures, rue Riquet, 73, à Paris.

1882 *S.* **Résimont,** Armand, ingénieur-administrateur-directeur de la Société anonyme des forges et aciéries du Nord et de l'Est, à Valenciennes (Nord).

Digitized by Google

1887 *S.* **Retterer,** Frédéric, ingénieur-constructeur en fer et galvanisation, rue de Lourmel, 58, à Paris.

1872 *S.* **Retz,** Marie-Charles-Jean-Guy (de), ancien ingénieur chef de service des Hauts Fourneaux et Fonderies de Saint-Louis près Marseille, ancien directeur du Haut Fourneau et Fonderies de Firminy (Loire), ancien directeur des Hauts Fourneaux de Pyle (fabrication de ferro-manganèse), (pays de Galles, Angleterre), directeur des Mines et Usines de la Compagnie de Châtillon et Commentry, à Villerupt (Meurthe-et-Moselle).

1872 *A.* **Reverchon,** Honoré, maître de forges, à Audincourt (Doubs).

1874 *S. E.* **Révy,** Jules-Jean-Hope, O. ✻, chef de la commission impériale des Açedos, à Ceara, viâ Pernambucco (Brésil).

1862 *S. E. D.* **Rey,** Louis-Pierre-Félix, ✠, ingénieur de la Compagnie française de matériel de chemins de fer, secrétaire de 1876 à 1880, membre du Comité de 1880 à 1889, boulevard Exelmans, 77, Auteuil-Paris.

1883 *S.* **Rey-Herme,** Joseph-Casimir, a été ingénieur de la Société de Commentry-Fourchambault, ingénieur civil, rue de Roanne, 7, à Saint-Étienne. (Loire).

1874 *S.* *Reydellet (de), Hyacinthe-Joseph-Henri, ✠, ✻, a été ingénieur-conseil de diverses Sociétés minières et métallurgiques, décédé en 1879.*

1878 *S.* **Reyjal,** Gustave-Émile, ingénieur civil, 24, rue du Marché, à Levallois-Perret (Seine).

1858 *S. E.* **Reymond,** Francisque, ❋, sénateur de la Loire, président du Conseil général de la Loire, membre du Comité consultatif des chemins de fer, du Comité technique des chemins de fer, du Conseil supérieur du commerce et de l'industrie, membre du Comité de 1883 à 1887, président en 1888, rue Saint-André, 3, à Montbrison (Loire), et rue de Naples, 4, à Paris.

1850 *S.* **Reynaud,** Charles, ingénieur civil, ancien constructeur de navires et machines, rue Savonnerie, 10, à Cette (Hérault).

1867 *S.* **Reynaud,** Georges, de la maison Oudin-Dubois frères (peignage, filature et tissage), à Betheniville (Marne).

1881 *S.* **Reynier,** Émile, ingénieur-électricien, rue Benouville, 3, à Paris.

850 *D.* *Reytier, a été directeur de l'exploitation des houillères de Bezenet (Allier), décédé en 1872.*

1848 *S. E. D.* *Rhoné, Charles-Léopold, ❋, a été ingénieur au chemin de fer de Saint-Germain et administrateur de la Compagnie Parisienne du gaz, décédé le 2 juin 1873.*

1858 *S.* **Ribail,** Xavier, ❋, ingénieur de la traction à la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue de Constantinople, 6, à Paris.

1884 *S.* **Ribbius,** Christiannus, administrateur de la Compagnie des Eaux, à Delft (Hollande).

1886 *S.* **Ribes,** Fernand-Jules-Henri-Marie (de), ingénieur, cogérant de la Société Christofle et Cie, 56, rue de Bondy, à Paris.

1878 *S.* **Rich,** Paul-Henri-J. ingénieur de la maison Berger André, constructeurs de machines, à Thann (Alsace).

1888 *A.* **Richard,** Joseph, entrepreneur de travaux publics, 53, avenue Ledru-Rollin, à Paris.

Digitized by Google

1888 *S.* **Richard,** Gustave, ingénieur civil des mines, directeur de la Société des constructions mécaniques spéciales, 246, rue Lecourbe, à Paris.

1849 *S. E. D.* *Richard, Jean-Louis, ✻, a été directeur de la Compagnie des Charentes, membre du Comité de 1868 à 1872, vice-président en 1873-74-75, président en 1876, décédé en 1885.*

1873 *S.* **Riche,** Antoine-Joseph, ✻, directeur-gérant de la Société anonyme des forges et laminoirs de l'Alliance, à Charleroi (Belgique),

1860 *S. E.* *Riche, Armand, a été entrepreneur au canal de Suez, décédé le 21 janvier 1878.*

1864 *S.* **Richemont,** Émile-Louis, O, ✻, administrateur de la Société de construction de machines de Pantin, juge au Tribunal de Commerce de la Seine, boulevard Malesherbes, 88, à Paris.

1873 *S.* **Richeski,** Sigismond (Rzyszczewski), ingénieur des arts et manufactures, directeur des établissements cotonniers de Zawiercie, administrateur des sucreries de Konstancyor, Leonow, Hermanow et Lyszkowice ; administrateur suppléant du chemin de fer Varsovie-Vienne; administrateur de la Banque d'Escompte de Varsovie, rue Nowozielna, 46, à Varsovie (Pologne).

1878 *S. E.* **Richou,** Georges-René-Pierre, I. ✿, ✠, secrétaire de la direction et du Conseil de la Compagnie française de desséchement et d'exploitation du lac Copaïs (Grèce), collaborateur de plusieurs publications techniques, 5, avenue d'Eylau, à Paris.

1852 *S.* *Richoux, Charles, a été ingénieur de la voie aux Chemins de fer du Midi et des Charentes, secrétaire de la Société de 1861 à 1865, décédé en 1865.*

1862 *S.* **Ridder,** Pierre-Octave (de), ingénieur civil, avenue du Coq, 6, Paris.

1886 *S.* **Riffard,** Marie-François-Edmond, Villa Ocampo, Chaco (République Argentine), et chez M. Tardieu, 10, rue de Louvois, à Paris.

1882 *S.* **Rigaud,** Albert-Louis, rue de Turin, 13, à Paris.

1869 *S.* **Rigollot,** Ernest, chef du bureau central des études au Chemin de fer de l'Ouest, rue de Turin, 38, à Paris.

1887 *S.* *Rist, Georges Joseph, a été ingénieur du bureau Véritas à Paris et expert au Havre, décédé le 4 janvier 1889.*

1888 *S.* **Ritter,** Guillaume, ingénieur civil à Neuchâtel (Suisse).

1889 *S.* **Rival,** Louis, ingénieur civil, chargé du service des eaux de la ville de Montdidier, à Montdidier (Somme).

1878 *A. E. D.* *Robert, Julius, ✻, ✠, a été agriculteur à Seelowitz, Moravie (Autriche), décédé le 9 février 1888.*

1879 *S.* **Robert,** Jacques, ingénieur du matériel et de la traction des chemins de fer algériens P.-L.-M., boulevard de la République, maison Féraud, à Alger (Algérie).

1864 *S.* **Robert,** Gustave, administrateur des Aciéries de Stenay, avenue de la Dame-Blanche, 82, à Fontenay-sous-Bois (Seine).

1874 *A.* **Robert de Beauchamp,** Louis-Evariste, C. ✻, rue de la Bienfaisance, 17, à Paris.

1867 *A. E.* **Robin,** Théodore, a été directeur de la Compagnie des Asphaltes, rue de Vigny, 16, à Paris.

Digitized by Google

1876 *S.* **Robin**, Albert, ingénieur, concessionnaire des brevets Michel Perret : chauffage et ventilation, 21, rue Saint-Vincent-de-Paul, à Paris.

1884 *S. E.* **Robin**, Émile-Amédée, ingénieur, secrétaire de la direction des usines et fonderies de Baume et Marpent, secrétaire de la Chambre de commerce française de Charleroi, à Morlanwelz, province de Hainaut (Belgique).

1888 *S.* **Robin**, Louis-Antoine, ingénieur-constructeur, à Esvres (Indre-et-Loire).

1880 *S. E.* **Robineau**, Firmin-Alexandre, manufacturier, rue de Turenne, 129, à Paris.

1878 *H.* **Robinson**, John, ancien président de l'Institution of Mechanical Engineers, associé de la maison Sharp-Stewart, Atlas-Works, Manchester (Angleterre).

1860 *S.* **Rocaché**, Louis-Jules, ✻, I. ✿, fondeur en bronze et constructeur de machines, rue de la Roquette, passage Sainte-Marie, 12, à Paris.

1886 *S.* **Roche**, Joseph-François-Gustave, attaché à la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue de Rennes, 96, à Paris.

1883 *S.* **Rochet**, Louis-Joseph, ✻, ingénieur-constructeur, 4, rue de la Folie-Regnault, à Paris.

1879 *S.* **Rocour**, Georges-Eugène-Théodore, administrateur-délégué de la Société des Usines à zinc du Midi, rue Taitbout, 37, à Paris.

1880 *S.* **Rodrigue**, Achille-Simon, ingénieur-adjoint de la traction au chemin de fer du Nord, rue des Poissonniers, 78, à Paris.

1889 *S.* **Rodrigues-Ely**, Camille, associé de la maison A. Boas et Cie, 67, boulevard de Charonne, à Paris.

1860 *S.* **Rogé**, Xavier, ✻, Président de la Chambre de commerce de Nancy, maître de forges à Pont-à-Mousson (Meurthe-et-Moselle).

1877 *S.* **Roger**, Paul-Georges, A. ✿, fondeur en cuivre, boulevard Voltaire, 3, à Paris.

1882 *S* **Roger**, François-Martial, ingénieur à la Société industrielle et commerciale des Métaux, 516, Grande-Route de Dieppe, à Déville-lès-Rouen (Seine-Inférieure).

1885 *A.* **Rogerson**, John, constructeur et métallurgiste, à Croxdale-Hall, Durham (Angleterre).

1874 *S.* **Rognetta**, François-Benoît, C. ✠, O. ✠, ✻, lieutenant-colonel d'artillerie (M. T.) administrateur des hauts fourneaux, fonderies et acieries de Terni ; président des chemins de fer économiques de la province de Pise, 181, via Nazionali, à Rome (Italie).

1875 *S.* **Rolin** Eugène, C. ✠, C. ✻, C. ✠, ✻, ingénieur, directeur de la construction des chemins de fer de Salamanca à la frontière de Portugal, représentant de la Société internationale de Braine-le-Comte (Belgique) et administrateur-délégué « da Empreza Industrial Portugueza a Santa Amaro, 132, rua da Junqueira, à Lisbonne (Portugal).

1866 *S.* **Rolin**, François-Étienne, ingénieur de la Compagnie Française d'études et d'entreprises, à Boissise-la-Bertrand, près Melun (Seine-et-Marne).

Digitized by Google

1883 *S.* **Rolin**, Hippolyte, ✻, directeur de l'agence de la Société de construction et d'entreprises de travaux publics, rue de Livourne, 95, à Ixelles-Bruxelles (Belgique).

1885 *S.* **Rolland**, Louis-Stanislas, chef de service de la Société John Cockerill, à Seraing (Belgique).

1851 *S.* **Romme**, ✻, ingénieur, rue d'Assas, 22, à Paris.

1889 *S.* **Roncin**, Paul-Émile, chef de section au chemin de fer d'Orléans, à Dourdan (Seine-et-Oise).

1872 *S.* **Ronna**, Antoine, C. ✻, C. ✠, C. ✻. G. O. ✻, directeur des mines, usines et domaines de la Société Autrichienne-Hongroise privilégiée des chemins de fer de l'État, membre du Comité en 1875-76-77, médaille d'or de la Société en 1874, Schelling gasse, 5, à Vienne (Autriche).

1864 *S.* *Ronssin-Morel, Théodore, a été fabricant de produits chimiques à Paris, décédé le 21 septembre 1880.*

1883 *S.* **Ropsy-Chaudron**, Joseph, ✻, administrateur-directeur de la Société anonyme du Gaz de Rio-Janeiro (Brésil), rue de la Science, 39, à Bruxelles (Belgique).

1867 *S.* **Roques**, Adrien-Jacques, inspecteur départemental de l'enseignement technique, ingénieur principal de la voie à la Compagnie des chemins de fer du Midi, 1, rue de Marengo, à Toulouse (Haute-Garonne).

1881 *A.* **Rose**, Victor, I. ✪, dessinateur industriel, directeur du bulletin de l'*Industrie Française*, boulevard des Capucines, 35, à Paris.

1864 *S.* *Roseau, Ubald, a été inspecteur de la traction à la Compagnie du chemin de fer du Nord, décédé en 1872.*

1865 *S. E. D.* **Rosiès**, Aristide, rue Clapier, 6, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1886 *S.* **Rospendowski**, Vincent-Bruno, directeur coloriste des tentures artistiques de Clichy, ingénieur de la Teinturerie : « Les fils de A. Guillaumet et G. Maës » 80, boulevard National, Clichy-la-Garenne (Seine).

1880 *A. E. D.* **Rothschild** (le baron Gustave de), ✻, ✠, ✠, administrateur de la Compagnie des chemins de fer du Nord, du P.-L.-M. et du Sud de l'Autriche, 21, rue Laffitte, à Paris.

1860 *A. E. D.* **Rothschild** (le baron Edmond de), O. ✻, ✠, administrateur de la Compagnie des chemins de fer du Nord et de l'Est, 41, rue du Faubourg-Saint-Honoré, à Paris.

1880 *S. E.* **Rouart**, Henri-Stanislas, ✻, constructeur de machines, boulevard Voltaire, 137, à Paris.

1879 *S.* **Rouché**, Albert, sous-régisseur de l'usine à gaz de Passy, quai de Passy, 42, à Paris.

1884 *S.* **Roufosse**, Gaspard, rue des Croisades, 32, à Bruxelles (Belgique).

1875 *S.* **Rouget**, Paul-Frédéric-Désiré, directeur de la Compagnie du gaz de Brest, 53, avenue Montaigne, à Paris.

1872 *S.* **Rouit**, Henry, ✻, ingénieur de la Compagnie des Chemins de fer du Médoc, rue Calvé, 38, à Bordeaux (Gironde).

1877 *S.* **Rousseau**, Jules, directeur de tissage, 1, rue du Bastion, à Amiens (Somme).

Digitized by Google

1876 S. *Rousseau, Louis, a été ingénieur en chef directeur des ateliers de la Compagnie Belge pour la construction de machines et matériel de chemin de fer à Bruxelles (Belgique), décédé en 1880.*

1872 S. **Roussel,** Léon-Henry-Joseph, ingénieur civil, à Riom (Puy-de-Dôme).

1885 S. **Roussel,** Jules-Henri-Félix, constructeur, rue Boinod, 42, à Paris.

1878 S. **Routkowsky,** Mietchislas-Joseph (de), ✠, ✻, ingénieur des voies de communication, agent technique de Russie aux États-Unis d'Amérique, attaché à la légation impériale de Russie, à Washington (États-Unis).

1885 S. **Rouvière,** Jacques-Albert, filateur, à Mazamet (Tarn).

1886 S. **Roux,** Louis-Frédéric-Étienne, ingénieur civil des mines, directeur-gérant de la Compagnie chaufournière de l'Ouest, à la Rocque-Genest, par Saint-Clair (Manche).

1870 S. **Roux,** Antoine-Marcellin-Edmond, ingénieur-constructeur d'appareils d'éclairage, rue de la Douane, 24, à Paris.

1881 S. **Roux,** Charles, ingénieur au Creusot (Saône-et-Loire).

1886 S. **Roux,** Paul-Louis, ingénieur-constructeur, boulevard du Temple, 54, à Paris.

1856 S. **Roy,** Edmond, ✻, membre du Comité en 1884, rue Cambon, 10, à Paris.

1880 S. **Roy,** Antoine, ingénieur-voyer de la ville d'Amiens, rue Charles-Dubois, 107 à Amiens (Somme).

1887 S. **Roy,** Gustave-Pierre, fabricant de faïences pour l'architecture et les appareils de chauffage, passage Saint-Sébastien, 17, à Paris.

1864 S. *Rozycki, Stanislas, a été ingénieur au Chemin de fer du Midi, décédé en 1880.*

1884 S. *Ruault, Édouard, a été ingénieur de sucreries, décédé en 1886.*

1883 S. **Rubé,** Henri-Stanislas, ingénieur-architecte, à Sourdeval (Manche).

1863 S. **Rubin,** Arthur, ingénieur de la maison Schneider et Cie du Creusot, membre du Comité en 1876-77-83, rue de Douai, 3, à Paris.

1877 S. *Rudler, Henri-Alexandre, a été ingénieur civil à Caussade (Tarn-et-Garonne), décédé le 14 décembre 1888.*

1886 A. **Rueff,** Jules, ✻, A. ✠, C. ✠, administrateur des Messageries fluviales de Cochinchine, rue Bergère, 9, à Paris.

1881 S. **Ruelle,** Henri, ingénieur civil, attaché à la Compagnie des chemins de fer de Madrid à Saragosse et à Alicante, calle Españoleto, 9, à Madrid (Espagne), et rue de Chabrol, 16, à Paris.

1887 S. **Ruffin,** Jean-Albert, a été attaché à la publication des brevets au Ministère du Commerce, directeur de la filature de MM. Michelez et Plessier, à Lardy (Seine-et-Oise).

1883 S. **Ruhle Von Lilienstern Ter Meulen,** Abraham-Jacob, ingénieur-chef de la division, traction et matériel des chemins de fer de l'État, à Utrecht (Hollande).

1884 S. **Rümler,** Émile, secrétaire de la rédaction du journal *la Construction moderne*, boulevard Saint-Michel, 81, à Paris.

Digitized by Google

1878 S. **Rummens,** Josse-Alphonse-Prosper, rue du Progrès, **84,** à Bruxelles (Belgique).

1849 S. *Ruolz, Henri-Catherine-Camille (de), O. ✻, G. O. ✠, C. ✻, a été inspecteur général des chemins de fer, inventeur de l'argenture galvanoplastique, décédé en octobre 1887.*

1872 S. **Rycerski,** Félix-Lucien-Antoine (de), contrôleur en chef du matériel et de la traction au chemin de fer de Varsovie à Vienne et Varsovie à Bromberg, rue Chmiélna, 47, à Varsovie (Pologne).

S

1883 S. **Sabathier,** Paul, ingénieur, 52, rue Albert-Joly, à Versailles (Seine-et-Oise).

1878 S. **Sadoine,** Eugène (le baron), O. ✻, C. ✠, ancien directeur général de la Société John Cockerill, place Bronckaert, 13, à Liège (Belgique).

1876 S. **Sage,** Paul-Romain, ingénieur civil, allée Duportal, à Villemomble (Seine).

1881 S. **Saglio,** Alphonse, maître de forges, à Blagny, par Carignan (Ardennes).

1881 S. **Saglio,** Florent, administrateur de la Compagnie des forges d'Audincourt et dépendances, rue de Monceau, 62, à Paris.

1888 S. **Saillard,** Amable-Jean-Marie, sous-chef à la Direction générale des travaux de l'Exposition universelle de 1889, président de l'Association des anciens élèves de l'École des hautes études commerciales, 88, rue de l'Université, à Paris.

1883 A. **Sailly,** Benjamin-Albert (de), président du Conseil d'administration du chemin de fer du Médoc, rue Borghèse, 7 *bis*, à Neuilly (Seine).

1885 S. **Saintignon,** Fernand-Adrien (comte de), ✻, maître de forges, à Longwy (Meurthe-et-Moselle).

1886 S. *Saintignon, Eugène-Albert, a été directeur de l'affinage du Comptoir Lyon-Alemand, décédé le 29 novembre 1888.*

1852 S. E. **Saint-James,** Charles, rue Ferrand, 2, à Bois-Colombes (Seine).

1882 S. **Saint-Phalle,** Gustave (de), directeur des Fonderies de Mazières, à Bourges (Cher).

1867 S. **Salesse,** Paul-Alphonse, ingénieur en chef de la traction à la Compagnie du chemin de fer d'Orléans, à Périgueux (Dordogne).

1887 S. **Salgues,** François, ingénieur-représentant de la Compagnie de Fives-Lille, rue de Turin, 33, à Paris.

1889 S. **Salguès,** Alphonse-Joseph-François-Clément, ingénieur à la Compagnie du canal maritime de Suez, boulevard Saint-Germain, 278, à Paris.

1877 S. **Salin,** Auguste-Jean, maître de forges, à Dammarie-sur-Sault (Meuse).

1880 S. **Salis,** Barthélemy-Paul (comte de), président de la section de génie rural à la Société des Agriculteurs de France, à Beauvais (Oise) et 8, place de la Concorde, à Paris.

1848 S. **Salleron,** Ernest, ingénieur et architecte, à Sens (Yonne).

1886 S. **Salles,** Adolphe, fondé de pouvoir de la maison Eiffel, 60, rue de Prony, à Paris.

Digitized by Google

1889 *S.* **Salmon**, Honoré, ingénieur du matériel des chemins de fer à la Compagnie Fives-Lille, 2, rue d'Amsterdam, à Paris.

1870 *S.* **Salomon**, Louis-Antoine-Marie, ✻, ingénieur en chef du matériel et de la traction à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, rue du Faubourg-Poissonnière, 175, à Paris.

1876 *S.* **Salomon**, Georges, A. ✿, membre du Comité en 1886, boulevard Malesherbes, 97, à Paris.

1882 *S.* **Salvetat**, Hippolyte, ingénieur aux mines de Lens, rue de Liévin, à Lens (Pas-de-Calais).

1848 *S.* *Salvetat, Alphonse, ✻, a été chimiste à la manufacture de Sèvres, professeur à l'école Centrale, membre du Comité de 1851 à 1861, 1866 et en 1875, vice-président en 1862-63-64-67, président en 1865, décédé en 1882.*

1868 *S. E.* **Sandberg**, Christer-Peter, ✻, ✠, 19, Great-Georges-Street. Westminster S. W., à Londres (Angleterre).

1881 *S.* **Sans y Garcia**, Antoine, chef de section aux Chemins de fer du Nord de l'Espagne, rue Diputation, 421, à Barcelone (Espagne).

1887 *S.* **Sartiaux**, Eugène-Henri, ✻, ✠, chef du service électrique au Chemin de fer du Nord, rue Saint-Vincent-de-Paul, 17, à Paris.

1848 *S.* *Saulnier, Ernest, a été ingénieur de la Banque de France, décédé en 1866.*

1849 *S.* **Sautter**, Louis, ✻, constructeur de phares et de machines, avenue de Suffren, 26, à Paris.

1881 *S.* **Sauvaget**, François, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest-Algérien, à Blidah (Algérie).

1866 *S. E.* **Sauvan-Deleuze**, Louis, ingénieur civil, 33, rue du Calvaire, à Saint-Cloud (Seine-et-Oise).

1880 *S.* **Sauvée**, Albert, ✻, ingénieur-consultant, 22, Parliament Street, Westminster, à Londres (Angleterre).

1874 *S.* **Savy**, Léopold, ingénieur-arbitre rapporteur près le Tribunal de Commerce de la Seine, rue Léon-Cogniet, 12, à Paris.

1880 *S.* **Sazerac**, Paul-Alexandre-Henri, ingénieur, gérant de la Société des produits réfractaires de Péruzet, membre de la Chambre de commerce d'Angoulême, à Larochefoucauld (Charente).

1853 *S. E.* **Scellier** (Henri), fondeur à Voujaucourt, près Montbéliard (Doubs).

1862 *S. E. D.* **Schabaver**, François-Ignace, ✻, constructeur de machines, membre de la Chambre de commerce de Castres, inspecteur départemental de l'enseignement technique, à Castres (Tarn).

1867 *S.* **Schaeck**, Augustin-Clément, ingénieur-constructeur, rue des Martyrs, 56, à Paris.

1879 *S.* *Schaller, Joseph, ✻, ✠, a été directeur des tramways de Naples, décédé en 1885.*

1868 *S. E.* **Scheidecker**, Léon-Charles-Georges, ✻, manufacturier (Filature et tissage), à Lutzelhausen (Alsace).

Digitized by Google

1888 *S.* **Schierbeck-Esclüs**, Émile-Guillaume-Joseph, ingénieur industriel, chef du matériel et traction au chemin de fer de Carinena à Saragosse, vice-consul de Danemark, à Barcelone (Espagne).

1887 *S.* **Schild**, W., ingénieur de la maison Farcot, 17, avenue de la Gare, à Saint-Ouen (Seine).

1877 *S.* *Schirmer, Eugène-Charles, a été ingénieur à la glacerie de la Compagnie de Saint-Gobain, à Cirey (Meurthe-et-Moselle), décédé en 1886.*

1850 *S.* **Schlincker**, Michel-Adolphe, maître de forges, à Creutwzald (Lorraine).

1856 *S. E.* *Schlumberger, Henri, ✻, a été manufacturier à Guebwiller, décédé le 25 octobre 1876.*

1862 *S. E.* *Schlumberger-Hartmann, a été manufacturier à Guebwiller, décédé en 1888.*

1849 *S.* **Schmerber**, Jean, constructeur de machines et fabricant de ferronnerie, à Tagolsheim par Illfurth (Alsace).

1876 *S.* **Schmid**, Albert, constructeur de machines, à Zurich (Suisse).

1876 *H.* **Schmidt**, Frédéric, conseiller supérieur et professeur de constructions, ancien président de la Société des ingénieurs et architectes, à Vienne (Autriche).

1877 *S.* **Schmidt**, Maximilien-Frédéric, C. ✠, ✻, ingénieur principal de la Compagnie générale des eaux pour l'étranger, rue d'Anjou-Saint-Honoré, 52, à Paris.

1888 *S.* **Schmid**, Frédéric-Ernest, ingénieur de l'Association des propriétaires d'appareils à vapeur de la Somme, de l'Aisne et de l'Oise, à Amiens (Somme).

1877 *S.* **Schmitz**, Éloi-Nicolas, ✻, ingénieur du service des machines à la Compagnie Parisienne du gaz, rue de Dunkerque, 24, à Paris.

1864 *S. D.* *Schneider, Eugène, G. C. ✻, a été maître de forges au Creuzot, administrateur du P.-L.-M., président du Corps législatif et ministre, décédé en 1875.*

1882 *S. E.* **Schneider**, Henri, O. ✻, administrateur de la Compagnie du chemin de fer d'Orléans, régent de la Banque de France, maître de forges, au Creuzot, (Saône-et-Loire), et rue de Provence, 56, à Paris.

1887 *S.* **Schœller**, Adolphe, inspecteur du service central de l'exploitation de la Compagnie du Nord, rue Hauteville, 82, à Paris.

1886 *S.* **Schoenstein**, Ignace, ingénieur de la Société des anciens établissements Cail, 15, quai de Grenelle, à Paris.

1880 *S.* **Schoubart**, Eugène-Philippe. ingénieur, propriétaire de carrières à plâtre, rue Taitbout, 80, à Paris.

1884 *S. E.* **Schoulepnikoff**, Nicolas (de), C. ✠, ✠, ingénieur de la Société internationale de constructions et d'entreprise de travaux publics de Braine-le-Comte (Belgique), rua da Junqueira, 132, à Lisbonne (Portugal).

Digitized by Google

1853 S. *Schrœder, décédée en 1866.*

1878 S. **Schryver**, Isidore (de), ingénieur-constructeur, à Hautmont (Nord).

1885 S. **Schulthess-Rechberg**, Fritz (chevalier de), ingénieur principal, chef du bureau technique du service du matériel et des ateliers de la Société autrichienne hongroise des chemins de fer de l'État, Delibabgasse, 17, à Buda-Pest (Hongrie).

1883 S. **Schwartzweber**, chimiste, héliogravure et photographie vitrifiée, avenue d'Orléans, 122, à Paris.

1874 S. **Schwendner**, Al., ingénieur de la ville d'Odessa, rue Sophie, 26, à Odessa (Russie).

1848 S. *Scribe, a été secrétaire de la Société en 1848, décédé en 1850.*

1881 S. **Sechehaye**, Jacques, chef de bureau du matériel fixe de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue des Batignolles, 10 *bis*, à Paris.

1879 S. **Sédille**, Paul, ✠, architecte, boulevard Malesherbes, 28, à Paris.

1865 S. **Seebold**, Théodore-Lothaire-François, C. ✠, O, ✻, ✠, ✻, Apartado, 5, Bilbao (Espagne).

1879 S. **Séguin**, Augustin, A. ✠, administrateur-délégué des chantiers de la Buire, place Perrache, 2, à Lyon (Rhône).

1848 S. E. D. *Seguin, Paul, a été constructeur de ponts suspendus, membre du Comité de 1848 à 1855, a fait un legs de 5,000 fr., décédé en 1875.*

1873 S. **Seiler**, Albert-Louis, fabricant d'appareils d'éclairage et de chauffage par le gaz, rue Martel, 17, à Paris.

1867 S. *Seillière, Aimé-Edgard, a été manufacturier à Senones (Vosges), et membre du Conseil général des Vosges, décédé en 1870.*

1875 H. *Sella, Quintino, a été ingénieur des mines et ministre des finances en Italie, décédé en 1884.*

1871 S. **Selle**, Albert-Marie (de), ✻, A. ✠, C. ✻, ✠, membre du Conseil général des Basses-Alpes, professeur de minéralogie et de géologie à l'École Centrale, château de Fontienne, par Forcalquier (Basses-Alpes), et avenue de Villars, 5, à Paris.

1886 S. **Senet**, Adrien-Bruno, licencié en droit, constructeur de machines agricoles, 10, rue Fontaine-au-Roi, à Paris

1868 S. **Séprès** (La Ramée de), Henri-Robert-Yves, ✠, ingénieur à la direction des chemins de fer du Nord de l'Espagne, plaza San-Miguel, 3° derecha, à Madrid (Espagne).

1876 S. D. **Sepulchre**, Armand-Joseph, directeur des hauts fourneaux d'Aulnoye, à Aulnoye-les-Berlaimont (Nord).

1851 S. E. *Ser, Louis, ✻, a été ingénieur de l'Assistance publique, membre de la Commission centrale des machines à vapeur, professeur de physique industrielle à l'École Centrale, secrétaire en 1858-59, médaille d'or de la Société en 1879, décédé le 31 janvier 1888.*

1864 S. *Sérafon, Ferdinand, ✠, a été inspecteur du matériel au Victor-Emmanuel et directeur des tramways de Lille, décédé en 1886.*

1872 S. *Séraphin, Charles-André, a été constructeur de machines à Paris, décédé en 1884.*

Digitized by Google

1868 S. **Sergueeff,** Nicolas, ✻, secrétaire général des houillères et du chemin de fer d'Epinac, ingénieur de la Compagnie des lits militaires, expert près les Compagnies d'assurances, rue de Constantinople, 17, à Paris.

1872 S. **Serment,** Frédéric-Louis, ingénieur-chef des services extérieurs de la Compagnie du gaz de Marseille, rue Montgrand, 39, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1878 S. **Serot,** Augustin-Pierre, chef de section de la voie à la Compagnie des chemins de fer de l'Est, à Saint-Dizier (Haute-Marne).

1873 S. E. **Serres Wieczffinski,** Auguste (de), ✻, G. C. ✠, C. ✠, ✠, C. ✻, ✠, ✻, directeur de la construction et directeur présidant le Comité de direction de la Société autrichienne-hongroise des chemins de fer de l'Etat, 3, Schwarzemberg platz, à Vienne (Autriche).

1848 S. *Servel, a été ingénieur du matériel au Chemin de fer d'Orléans, et constructeur de machines, maison Nepveu et Servel, décédé en 1860.*

1861 S. *Servier, Edouard, a été ingénieur de la Compagnie Parisienne du gaz et d'autres Compagnies gazières, secrétaire en 1866-67, décédé en 1885.*

1870 S. **Sévérac,** Jacques-Paul, ingénieur civil, 80, rue Lauriston, à Paris.

1879 S. E. **Sevin,** Cyrille-Anaclet, directeur à la Société anonyme des hauts fourneaux et fonderies du Val-d'Osne, rue des Petits-Champs, 4, à Paris.

1885 S. **Sévry,** Octave, ingénieur-directeur des ateliers de la maison Piat, constructeur de machines à Paris, 94, rue Saint-Maur, à Paris.

1872 S. **Seyrig,** Théophile, C. ✠, C. ✠, ancien administrateur-délégué de la Société de constructions métalliques de Willebroeck, membre du Comité en 1881-83-84, vice-président en 1885, médaille d'or de la Société en 1879, avenue de Wagram, 147, à Paris.

1857 S. D. *Siéber, a été ingénieur des usines de la Compagnie des forges d'Audincourt et dépendances, a fait un legs de 1,000 francs à la Société, décédé en 1886.*

1867 S. *Siémens, Sir William, O. ✻, auteur des fours Siemens, décédé en 1883.*

1880 S. **Siméon,** Henri, chef du bureau des études du matériel de la Compagnie du chemin de fer de l'Est, rue du Faubourg-Saint-Martin, 171, à Paris.

1868 S. E. D. **Simon,** Édouard, ingénieur-expert près les tribunaux, membre du Conseil de la Société d'encouragement, membre du Comité en 1882-83-85-86-88 (fondateur du prix Michel Alcan), boulevard Arago, 78, à Paris.

1867 S. E. **Simon,** Henri, ingénieur civil, 20, Mount Street, à Manchester (Angleterre).

1876 A. **Simon,** Louis-Hyacinthe, ✻, maître de forges, à Ars-sur-Moselle (Lorraine).

1875 S. **Simon** Gustave, ✠, ingénieur à la direction des usines de MM. Schneider et Cie, au Creuzot (Saône-et-Loire).

Digitized by Google

1857 *S.* **Simons,** Paul, fabricant de carrelages mosaïques, Le Cateau (Nord).

1878 *S.* **Singly,** Paul (de), fabricant de tuyaux en tôles (ancienne maison Chameroy), rue de Maubeuge, 77, à Paris.

1872 *S. E.* *Smith, Louis-Marie-Christian, a été ingénieur de la maison Joret, entrepreneur de travaux publics, décédé le 30 décembre 1876.*

1877 *A.* *Soleillet, Paul-Henri-Michel, ✻, A. ✪, explorateur de l'Afrique centrale, décédé en 1886.*

1873 *S.* **Somasco,** Charles, ✻, A. ✪, ingénieur de la maison Geneste et Herscher, à Creil (Oise).

1866 *S. E. D.* *Sommeillier, Germain, un des auteurs du percement du tunnel du Mont-Cenis, décédé en 1871.*

1870 *A. E.* **Sommier,** Alfred, raffineur de sucre, rue de Ponthieu, 57, à Paris.

1876 *S.* **Somzée,** Léon-Henri-Mathieu, ✻, C. ✻, C. ✠, ✻, ✠. ✻, décoré de la croix civique de 1re classe de Belgique, ingénieur, président du Comité exécutif du Grand concours international des sciences et de l'industrie à Bruxelles en 1888, rue Royale, 217, à Bruxelles (Belgique).

1868 *S.* *Sonolet, Gustave, a été ingénieur civil à Paris et à Bordeaux, décédé en 1854.*

1885 *S.* *Sordoillet, Charles, a été ingénieur de la Compagnie des chemins de fer de Bône à Guelma, décédé en 1885.*

1878 *S. E. D.* **Sorzano de Tejada,** Julio-Frederico, ingénieur civil, 33, Broadway. P. O. Box, 2675, à New-York (États-Unis).

1888 *S.* **Soulerin,** Léon, ingénieur civil, 32, avenue Bugeaud, à Paris.

1872 *S.* **Soulié,** Émile-Léon, ingénieur civil, boulevard Malesherbes, 60, à Paris.

1877 *S.* *Soulié, Léon-Émile, a été directeur des Chemins de fer sur routes de la Meuse, décédé en 1886.*

1874 *S.* *Soupey, Henri, a été ingénieur de la Compagnie des Charentes, décédé le 4 mai 1883.*

1881 *S.* *Soupey, Gaston, a été entrepreneur d'études et travaux de chemins de fer à Paris, décédé en 1886.*

1882 *S.* **Soux,** Louis, ingénieur chez M. Arce, à Sucre (Bolivie).

1875 *S.* **Spée,** Alphonse-Marie-Joseph, ✠, ✠, ingénieur civil, 23, rue de la Concorde, à Ixelles-Bruxelles (Belgique).

1869 *S. E.* **Stapfer,** Daniel, constructeur de machines, secrétaire général de la Société scientifique industrielle de Marseille, inspecteur départemental de l'enseignement technique, boulevard Maritime, 42, à Marseille (Bouches-du-Rhône).

1876 *S.* **Steens,** Émile, ingénieur civil, rue de la Loi, 182, à Bruxelles (Belgique).

1851 *S.* *Steger, a été inspecteur de la traction au Chemin de fer d'Orléans, décédé en 1863.*

1882 *S.* **Stein,** Émile, ✠, ingénieur en chef des établissements de Naeyer et Cie, à Willebroeck (Belgique).

Digitized by Google

1885 *S.* **Steinheil,** Georges-Henri, éditeur d'ouvrages scientifiques, rue Casimir-Delavigne, 2, à Paris.

1886 *S.* **Steinheil,** Edmond-Jean, ingénieur du service du matériel à la Société de travaux publics et constructions, 50, rue de la Tour-d'Auvergne, à Paris.

1883 *S.* **Stevenin,** Henri, ancien directeur de la Société des hauts fourneaux, forges, fonderies et laminoirs de Stenay (Meuse), 58, rue de Miromesnil, à Paris.

1879 *S.* *Stevenson, David, a été directeur du service des phares des côtes d'Écosse, décédé en 1886.*

1866 *S. E.* **Stilmant,** Philippe-Louis-Aimé, I. ✿, constructeur de freins, rue de Valenciennes, 11, à Paris.

1868 *S.* **Stoclet,** Victor, avenue Louise, 9, à Bruxelles (Belgique).

1886 *S.* **Storhay,** Jean, ingénieur civil, manufacture de produits céramiques, directeur de la condition publique de Tourcoing (Nord).

1883 *S.* **Stous-Sloot,** Jan-Willem, ingénieur en chef du matériel et de la traction aux Chemins de fer de l'État, à Utrecht (Hollande).

1878 *S.* **Studer,** Henry, ❋, rue d'Anjou, 26, à Paris.

1888 *S.* **Suais,** Abel, directeur du chemin de fer et du port de la Réunion, 45, rue Cambon, à Paris.

1876 *S. E.* *Sulzberger-Ziegler, Henri, a été entrepreneur de constructions en bois, décédé en 1888.*

1882 *S* **Supervielle,** Jean-Jules-René, ingénieur de la Société métallurgique de l'Ariège, 5, rue des Beaux-Arts, à Paris.

1882 *S.* **Suss,** Jonathan, ✠, ingénieur du service central de l'exploitation des chemins de fer de Madrid à Saragosse et à Alicante, gare d'Atocha, à Madrid (Espagne).

1881 *S.* **Szarvady,** Geza, ingénieur à la Société de lumière électrique Édison, rue Gounod, 3, à Paris.

T

1876 *S.* **Tabary,** Édouard, ingénieur, représentant de MM. Duparchy et Bartissol, à Lisbonne (Portugal).

1889 *S.* **Taconnet,** Charles-Vincent, chef du bureau du matériel à la Compagnie des chemins de fer du Sud de la France, rue Jouffroy, 17, à Paris.

1870 *S.* *Taillandier, François, a été entrepreneur de charpentes en fer à Paris, décédé en 1883.*

1885 *S.* **Taillandier,** Marc-Antoine, constructeur de charpentes en fer, rue de la Charbonnière, 38, à Paris.

1867 *S.* **Taillard,** Ernest, O. ❋, C. ❋ ✠, ingénieur-conseil et administrateur de diverses Sociétés, boulevard Pereire, 106, à Paris.

1884 *A.* **Taittinger,** Pierre, A. ✿, administrateur de la Société Générale des forges et ateliers de Saint-Denis, boulevard Barbès, 22, à Paris.

Digitized by Google

1885 *S.* **Tamy**, Alfred, ingénieur, rue Colomenskaïa, maison nº 15, appartement nº 8, à Saint-Pétersbourg (Russie).

1853 *S.* **Tardieu**, Henri-Ernest, ingénieur, rédacteur en chef, propriétaire-gérant de « la Sucrerie indigène et coloniale », revue hebdomadaire, rue de Louvois, 10, à Paris.

1857 *S.* *Tardieu, Georges, a été inspecteur du matériel de la voie aux chemins de fer P.-L.-M., décédé le 24 février 1876.*

1888 *S.* **Tédesco**, Napoléon (de), ingénieur civil de la maison Fontan et de Tédesco, 5, rue Andrieux, à Paris.

1889 *S.* **Tassart**, Charles-Louis, ingénieur civil à Courchelettes, près Douai (Nord).

1879 *S.* **Teisset**, Jules-Louis-Guillaume, associé de la maison de constructions mécaniques Brault, Teisset et Gillet, à Chartres (Eure-et-Loir).

1874 *S.* *Tessié du Motay, ✻, a été chimiste à Paris, décédé en 1880.*

1884 *S.* **Teixeira**, Manuel-Augusto, membre de la Commission du ministère des travaux publics du Brésil en Europe et aux États-Unis de l'Amérique du Nord, rue Jouffroy, 47, à Paris.

1881 *S.* **Teixeira Soares**, Joao, ingénieur en chef de l'exploitation du chemin de fer Don Pedro, rua dos Ourives, 95, à Rio-de-Janeiro (Brésil).

1881 *S.* **Tellier**, Charles-Louis-Abel, ✠, constructeur de machines frigorifiques et calorifiques, rue Félicien-David, 20, à Paris.

1874 *S.* **Terrier**, Paul-Jacques-Victor, administrateur-directeur de la Compagnie générale de travaux publics, rue de Provence, 56, à Paris.

1881 *S.* **Terrier**, Charles-Auguste, I. ✠, bibliothécaire de l'École spéciale d'architecture (villa Montmorency, Auteuil), à Paris.

1873 *S. E.* **Tesse**, Paul, ✻ ✠ ✠, ingénieur-électricien, rue de Maubeuge, 18, à Paris.

1883 *S.* **Thareau**, Gabriel, ingénieur de l'Association des industriels de France pour prévenir les accidents, expert près la Cour d'appel, rue Blanche, 11 *bis*, à Paris.

1848 *S.* *Thaurin, a été ingénieur des travaux au Chemin de fer de l'Ouest, décédé en 1863.*

1848 *S.* **Thauvin**, Pierre-Jules, ancien entrepreneur de travaux publics, rue de Mouchy, 8 *bis*, à Versailles (Seine-et-Oise).

1869 *S. E.* **Theurkauff**, Achille-Henri, manufacturier, rue des Vinaigriers, 33, à Paris.

1851 *S.* *Thèvenet, Jules, ✠ ✠, a été ingénieur de diverses Sociétés minières, décédé le 21 avril 1875.*

1884 *S.* **Thézard**, Philippe, ingénieur civil, rue de Chazelles, 32, à Paris.

1872 *S.* **Thibaudet**, James-Nicolas, ancien ingénieur de l'Usine à gaz de Marseille, ancien Directeur de la Société anonyme du gaz de Nice, ingénieur civil, villa Madeleine, chemin de Valrose, à Nice (Alpes-Maritimes).

1887 *S. E.* **Thibault**, Louis-Marie, directeur de la papeterie de Trévois, à Troyes (Aube).

Digitized by Google

1885 S.

1886 S.

1883 S.

1879 S.

1866 S.

1868 S.

1886 S

1883 S

1878

1888

1876

1882

1882

1887

18

18

Digitized by Google

1878 S. **Tisseron**, Jean-François-Léon, gravures et clichés typographiques rue du Cherche-Midi, 30, à Paris.

1884 S. **Touchet**, Marie-Georges-Paul, rue Sainte-Adélaïde, 8, à Versailles (Seine-et-Oise).

1887 S. **Tournadre**, Basile-Jean-Marie, à la Compagnie du Midi, à Fumel (Lot-et-Garonne).

1879 S. **Tournelles**, Ferdinand-Arthur-Alexandre (des), A. ✠, O. ✠, ✠, ✠, expert près le Conseil de préfecture de la Seine, secrétaire en 1883-84, rue de Londres, 13, à Paris.

1851 S. *Tourneux, Félix, a été ingénieur en chef de diverses Compagnies de chemins de fer, décédé en 1872.*

1864 S. *Touron, Roch, a été chef de section de la ligne de Beauvais à Boulogne, décédé en 1876.*

1883 S. **Toussaint**, Victor, chef du service des ateliers de construction, au Creusot (Saône-et-Loire).

1886 S. E. **Tramblin**, Eugène, ✠, C. ✠, ingénieur-consultant à Martos, province de Jaen (Espagne).

1883 H. *Trasenster, Louis, O. ✠, ✠, a été président honoraire de la Société des ingénieurs sortis de l'École de Liège, ancien recteur de l'Université de Liège, décédé en 1887.*

1848 S. **Trélat**, Émile, O. ✠ C. ✠, ✠, I. ✠, professeur au Conservatoire des Arts et Métiers, directeur de l'École spéciale d'architecture, architecte en chef du département de la Seine, membre du Comité de 1856 à 1860, 1866-1881, président en 1882, rue Denfert-Rochereau, 17, à Paris,

1874 S. *Trémeau, Alexandre-Henry-Auguste, a été maître de forges et ingénieur civil, décédé en juin 1887.*

1853 S. *Tresca, Henri, O. ✠, ✠, ✠, ✠, a été membre de l'Institut, sous-directeur du Conservatoire des Arts et Métiers, vice-président de la Société d'Encouragement, professeur à l'École Centrale, membre du Comité en 1863 et 1867 à 1870, vice-président en 1864, président en 1862 et 1878 et président honoraire depuis 1871, décédé en 1885.*

1863 S. **Tresca**, Alfred, A. ✠, ✠, ✠, professeur à l'École Centrale et à l'Institut national agronomique, membre du Conseil de la Société d'Encouragement, secrétaire de 1868 à 1876, membre du Comité en 1877, rue de Turbigo, 57, à Paris.

1871 S. **Tresca**, Gustave-Jules, A. ✠, ingénieur-adjoint au Conservatoire des Arts et Métiers, rue Saint-Martin, 292, à Paris.

1867 S. *Tronchon, Jean-Anatole, a été inspecteur du materiel aux Chemins de fer de l'Est, décédé le 6 décembre 1883.*

1853 S. *Tronquoy, Camille, a été ingénieur au Chemin de fer du Midi, secrétaire de 1860 à 1869, membre du Comité de 1870 à 1873, décédé en 1879.*

1885 S. **Trotabas**, César-Auguste, ✠, officier de marine en retraite, ingénieur à la Société industrielle et commerciale des Métaux, rue de Provence, 60, à Paris.

1887 A. **Turbot**, Jules, fabricant de chaînes, à Anzin (Nord).

Digitized by Google

1864 *S.* **Turck,** Michel, ancien inspecteur principal du Matériel et de la Traction aux chemins de fer de l'Ouest, rue Pelouze, 7, à Paris.

1880 *S.* **Turrettini,** Théodore, ancien ingénieur-conseil adjoint à l'entreprise du grand tunnel du Saint-Gothard, président du Conseil administratif de la ville, à Genève (Suisse).

1885 *S. E.* **Turpin,** Eugène-François, ✻, inventeur de la mélinite, avenue Menelotte, 18, à Colombes (Seine).

1879 *S.* **Tweddell,** Ralph-Hart, constructeur de machines. 14, Delahay street, Westminster, S. W. Londres (Angleterre).

U

1876 *S.* *Ubags, Théophile, O. ✻ C. ✠, C. ✠, C. ✻, a été directeur général adjoint des Chemins de fer de la Haute-Italie, et administrateur des Chemins de fer Andalous, décédé le 3 janvier 1888.*

1874 *S.* **Uhagon,** Pédro-Pascal (de), ingénieur des mines, calle de Santa Engracia, 6, à Linarès, province de Jaen (Espagne).

1867 *S.* **Ulens,** Léon, rue du Trône, 121, à Bruxelles (Belgique).

1883 *S.* **Umbach,** Charles-Albert, 16, quai de Vaise, Lyon (Rhône)

1867 *S.* **Urbain,** Victor, A. ✠, répétiteur à l'École Centrale, professeur à l'École municipale Lavoisier, rue Lagrange, 36 *bis*, à Saint-Mandé (Seine).

1883 *S.* **Urban,** Albert, ingénieur au chemin de fer Grand-Central Belge, 64, rue du Commerce, à Bruxelles (Belgique).

1866 *S.* **Urban,** Maurice, O. ✠ ✻, ingénieur en chef directeur du matériel et de la traction du chemin de fer Grand-Central Belge, rue de la Loi, 102, à Bruxelles (Belgique).

V

1863 *S. E.* *Vaessen, H. J., ✠, a été directeur de la Société de construction de machines de Saint-Léonard, à Liège, décédé en 1881.*

1878 *S.* **Vaillant,** Alcide-François-Xavier, architecte, avenue de Villiers, 108, à Paris.

1871 *S.* *Valdelièvre, Léon, a été industriel, décédé en 1875.*

1876 *S.* **Valensi,** Raymond, O. ✠, ancien maître de forges, chez M. Lumbroso, 24, rue de Constantinople, à Paris.

1857 *S. E.* **Valentin,** Léopold, ✠, C. ✠, ✻, fondateur des ateliers de construction de Willebrœck, administrateur-délégué de la Société anonyme de construction et des ateliers de Willebrœck, rue Galilée, 6, à Bruxelles (Belgique).

1848 *S.* *Valerio, Oscar, a été ingénieur en chef du service central des Chemins de fer romains, décédé en 1865.*

1858 *S.* *Vallez, Alphonse, a été architecte, décédé en 1881.*

1880 *S. E.* **Vallot,** Émile-Henri, manufacturier, avenue d'Antin, 61, à Paris.

Digitized by Google

1877 *S. E.* **Vallot,** Henri-Guillaume-Marie, secrétaire de 1880 à 1889, place des Perchamps, 2, à Paris.

1879 *S. E.* **Vallot,** Charles-Marie-Émile, ingénieur, rue du Faubourg-Saint-Honoré, 164, à Paris.

1869 *S.* **Valton,** Ferdinand, ✻, ancien ingénieur-directeur des Hauts Fourneaux et Aciéries de Terre-Noire (Loire), 166, rue du Faubourg-Saint-Honoré, à Paris.

1857 *S.* *Vandel, Émile, a été maître de forges à Pontarlier, décédé en 1884.*

1880 *S.* **Van den Berghe,** Paul-Auguste, administrateur-délégué de la Compagnie des mines de houille de Comberedonde (Gard), rue de la Chaussée-d'Antin, 57, à Paris.

1888 *S.* **Van den Berghe,** Paul-Augustin-Joseph, ingénieur civil, 35, rue des Petits-Champs, à Paris.

1881 *S. E.* **Vandenpeereboom,** Étienne-Thomas, ingénieur, rue d'Artois, 15, à Liège (Belgique).

1882 *S.* **Van-der-Elst,** Armand, directeur-gérant de l'Union linière du Nord, rue de Wazemmes, 27, à Lille (Nord).

1865 *S.* *Van-der-Elst, Lucien, décédé en 1872.*

1880 *A* *Vandermeylen, Gustave, a été administrateur de sucreries, décédé en 1885.*

1878 *S.* **Vandesmet,** Félix-Gustave, fabricant de sucre, à Pajocca, Bahia (Brésil).

1889 *S.* **Van Isschot,** Pierre-Eugène-Charles, ingénieur de la Compagnie de mines « Exploradora », de Guayaquil, à Guayaquil (République de l'Équateur).

1887 *S.* **Van Kalck,** Alfred, rue Victor-Massé, 34, à Paris.

1887 *A.* **Vaque,** Charles, professeur à l'Université de Buenos-Ayres, calle Corientes, 869 nuevos, à Buenos-Ayres (République Argentine).

1887 *S.* **Variot,** Norbert, rue Montmartre, 70, à Paris.

1888 *S.* **Varrall,** Ernest, directeur de la Société anonyme de location et de construction mécanique, rue Corbeau, 12, à Paris.

1881 *S.* **Vasconcellos,** Mariano (de), rua do Cosme-Velho, 76, à Rio-de-Janeiro (Brésil) et chez MM. Schmidt, Lazary et Cie, rue Cadet, 26, à Paris.

1880 *S.* **Vaslin,** Henri, directeur du bureau technique de la maison Chapman, rue Saint-Georges, 5, à Paris.

1876 *S.* **Vasset,** Louis, entrepreneur de travaux publics, 17, boulevard Léopold, à Namur (Belgique).

1882 *S. E.* **Vautheleret,** Marius-Claude-Stephany (le baron de), C. ✻, O. ✠, ✠, rue Léonie, 12, à Paris.

1857 *S.* **Vauthier,** Louis-Léger, ancien ingénieur des Ponts et Chaussées, rue Molitor, 18, à Paris.

1888 *S.* **Vauthier,** Jules-Marie-Louis, ingénieur civil des Mines, chef du laboratoire des fonderies de Couéron, à Couéron (Loire-Inférieure).

1872 *S.* *Vautier, Émile, a été administrateur d'usines à gaz à Lyon (Rhône), décédé le 9 janvier 1889.*

Digitized by Google

1872 S. E. **Vauvillier,** Laurent-Louis, ✠. ✻, ancien directeur de la Société des Chemins de fer de Madrid à Caceres et au Portugal, rue Senècé, 1, à Mâcon (Saône-et-Loire).

1858 S. *Vée, Léonce-Émile, a été président de la Compagnie du chemin de fer du Médoc, ingénieur-expert près les tribunaux, secrétaire du Conseil des travaux publics pendant le siège de Paris, membre du Comité de 1874 à 1880, décédé en août 1887.*

1862 S. *Vegni, Angelo, ✠, a été professeur de métallurgie à l'Institut technique de Florence (Italie), décédé le 18 février 1883.*

1873 S. **Vène,** Philippe, ingénieur civil, allées Corbière, 93, à Castres (Tarn).

1880 S. *Verdaveine, a été fabricant d'instruments de précision à Paris, décédé en 1883.*

1882 S. **Verdeaux,** Eugène-Annet, chef de section principal à la Compagnie du chemin de fer d'Orléans, boulevard de Port-Royal, 85, à Paris.

1875 S. **Verdié,** Jean-Eugène, administrateur des Aciéries et Forges, Firminy (Loire), 3, avenue Carnot, à Paris.

1861 S. *Verdié, ✻, a été maître de forges, décédé en 1878.*

1883 A. **Verdierre,** Louis-Jacques-Célestin, C. ✠, O. ✻, chef du service des magasins généraux du Chemin de fer du Nord de l'Espagne, à Valladolid (Espagne).

1863 S. *Veret, a été colonel fédéral et ingénieur civil à Nyon (Suisse), décédé le 22 décembre 1870.*

1869 S. **Vergnes,** Paul-Eugène, C. ✠, ancien ingénieur de la Compagnie des Charentes; arbitre-expert près le Tribunal de Commerce de la Seine, rue Notre-Dame-des-Champs, 119 *bis*, à Paris.

1876 S. **Vergnol,** Paul, ingénieur au chemin de fer d'Orléans, 6, rue de la Boëtie, à Périgueux (Dordogne).

1864 S. *Vérité, Auguste-Lucien, ✻, a été fabricant d'horlogerie, décédé en juillet 1887.*

1887 S. **Vernaudon,** Georges-Jules, entrepreneur de travaux publics, rue Saint-Georges, 6, à Paris,

1883 S. **Vernes,** Amédée-Louis-Charles-Arthur, O. ✠, directeur du service technique à la Compagnie continentale Edison, boulevard Malesherbes, 69, à Paris.

1878 S. **Vernier,** Raoul, ingénieur civil, travaux hydrauliques, rue de Penthièvre, 38, à Paris.

1871 S. **Verrier,** Charles-Joseph-Auguste, ingénieur-conseil-expert, rue Dupaty, 38, à Bordeaux (Gironde).

1885 S. E. **Verrier** (J.-F.-G.), ingénieur-électricien, attaché à la Compagnie du chemin de fer d'Orléans, boulevard Saint-Germain, 13, à Paris.

1886 S. **Verrier,** Paul-Eugène, ingénieur civil, professeur à l'École industrielle de Reims, rue Libergier, 55, à Reims (Marne).

1861 S. E. **Verrine,** Louis-Justin, ingénieur du service municipal de la ville de Caen, place Saint-Martin, 14, à Caen (Calvados).

1874 S. **Verstraet,** Louis, fabricant de caoutchouc, faubourg Poissonnière, 5 et 7, à Paris.

Digitized by Google

1876 *S.* **Vial**, Charles, C. ✠, directeur des mines de Mercadal, près Torrelavega, province de Santander (Espagne).

1883 *A.* **Vian**, Georges-Edmond, ✻, directeur de la Société générale de dynamite, rue de Châteaudun, 53, à Paris.

1867 *S.* *Vidart, Jean-Baptiste, a été inspecteur du matériel au Chemin de fer de l'Ouest, décédé en 1881.*

1867 *S.* **Vieillard**, Jules-André-Albert, ✻, fabricant de faïences et porcelaines, quai de Bacalan, 77, à Bordeaux (Gironde).

1874 *S.* **Vielliard**, Jean-Léonce, constructeur d'appareils de chauffage par le gaz, rue Lafayette, 211, à Paris.

1881 *S.* **Vielliard**, Edme-Jean, ingénieur de la Compagnie des chemins de fer départementaux, à Tournon (Ardèche).

1864 *S.* **Vigan**, Eugène, a été sous-chef de dépôt des machines au chemin de fer du Nord, à été chef du dépôt des machines au chemin de fer du Midi, ancien ingénieur de l'usine à gaz de Saint-Mandé, avenue de Saint-Mandé, 86, à Paris.

1879 *S.* *Vigneau, Louis-Jules-Émile, a été agent voyer d'arrondissement à Baume-les-Dames (Doubs), décédé en avril 1887.*

1888 *S.* **Vignolle**, Louis-Antoine, ingénieur-directeur du gaz de la ville de Cambrai, à Cambrai (Nord).

1861 *S.* **Vigreux**, Léon, ✻, ingénieur-hydraulicien, professeur à l'École Centrale, ingénieur en chef du service mécanique et électrique à l'Exposition universelle de 1889, membre du Comité en 1887-88-89, rue de Birague, 16, à Paris.

1872 *A. E.* **Viguerie**, Ernest, au château de l'Espinet-Saint-Ague, banlieue de Toulouse (Haute-Garonne).

1888 *A.* **Villain**, Paul, ingénieur civil, 29, rue de Berne, à Paris.

1875 *S. E.* **Villard**, Théodore, ✻, I. ✿, G. O, ✻, C. ✠, O ✠, O. ✻, membre du Comité consultatif des chemins de fer, président de la Société centrale de travail professionnel, boulevard Malesherbes, 138, à Paris.

1877 *S.* **Villemer**, Armand, directeur de la Société des tabacs des Philippines, à Manille (Iles Philippines).

1883 *S. E.* **Villeneuve**, Ferdinand-Jean-Pierre, rue Guersant, 47, à Paris.

1864 *S. E.* **Villermé**, Gustave, à Senonches (Eure-et-Loir).

1865 *S.* *Vinay, Pierre-Jules-Émile, a été constructeur d'instruments de précision, décédé en 1872.*

1876 *S.* **Vincent**, Charles, filateur à Senones (Vosges).

1878 *S.* **Vinçotte**, Auguste-Henri, ingénieur-représentant de la Société des aciéries d'Ougrée, rue Lafayette, 107, à Paris.

1887 *S.* **Vinçotte**, Henri-Jean, ✻, directeur de la Compagnie française des bronzes phosphoreux Montéfiore, à Ermont (Seine-et-Oise).

1864 *S.* **Vinit**, Pierre-Arsène, inspecteur du matériel au Chemin de fer de Lyon, rue de la Boëtie, 8, à Paris.

1884 *A.* **Violet**, Paul-Louis, O. ✠ ✻, architecte, à Hyères (Var).

1878 *S.* **Violet**, Abel-Léon, directeur des ateliers de J. Carpentier (ateliers Ruhmkorff), rue Delambre, 20, à Paris.

Digitized by Google

1875 *S.* **Violet,** Adolphe-Charles-Henri, O. ✻, I. ✠, C. ✠ O. ✻, ✠, Secrétaire du Comité des travaux à la Direction générale des Postes et des Télégraphes, expert près les tribunaux de la Seine, rue de Logelbach, 7, à Paris.

1877 *S.* **Violette,** Louis-Antoine, ingénieur civil, à Nouméa (Nouvelle-Calédonie).

1872 *S.* *Viollet-le-Duc, Eugène,* O. ✻ ✻, *a été architecte, inspecteur des monuments historiques, membre du Comité en 1873, décédé en 1879.*

1874 *S.* *Virla, Paul, a été ingénieur chez MM. de Laveleye et fils, à Bruxelles, décédé en 1878.*

1848. *S.* **Viron,** Charles-Louis, chef de section au chemin de fer d'Orléans, à la gare de Tours (Indre-et-Loire).

1872 *S. E.* **Vitali,** Philippe, O. ✻, G. C. ✠, C. ✻, C. ✠, C. ✻, C. ✠, O. ✻, ✠ ✻, entrepreneur de travaux publics, rue de Tilsitt, 7, à Paris.

1880 *S. E.* **Viterbo,** Richard, directeur des Sucreries de la Louisiane, P. O. Box, 2266, New-Orléans (États-Unis).

1883 *S.* **Vivarez,** Émile-Henry, ✻, A. ✠, ingénieur-arbitre près le Tribunal de Commerce de la Seine, rue de Saint-Pétersbourg, 8, à Paris.

1873 *S.* **Vivien,** Armand, A. ✠, chimiste-expert, rue de Baudreuil, 18, à Saint-Quentin (Aisne).

1873. *S.* **Vlasto,** Ernest, administrateur de la Société centrale de produits chimiques pour l'industrie, administrateur de la Société générale des téléphones, commissaire général de la Grèce auprès de l'administration de l'Exposition universelle de 1889, 69, boulevard Haussmann, à Paris.

1874 *S.* *Voisin, Placide, a été ingénieur de la maison Baudouin, fabricant de toiles cirées, décédé le 4 août 1876.*

1885 *A.* **Voisine,** Henri-Alexandre, propriétaire de terrains industriels, usine de broyage des blancs minéraux, 21, cours Chavigny, à Saint-Denis (Seine).

1869 *S.* **Vojacek,** Ladislas, ingénieur, à Prague (Autriche-Hongrie).

1848 *S.* *Vollant, a été agent voyer en chef du département de Loir-et-Cher, décédé en 1859.*

1880 *S.* *Vollot, Louis,* ✻, *a été constructeur d'appareils hydrauliques à Paris, décédé en 1885.*

1857 *S. E.* **Voruz,** Jean-Simon, ✻, ✠ ✻, ✻, constructeur de machines, ancien député au Corps législatif, ancien président de la Chambre de commerce de Nantes, rue Linné, 2, à Nantes (Loire-Inférieure).

1880 *S.* **Vrolik,** Wilhelm-Karl-Marie, directeur général de la Société des chemins de fer néerlandais, à Utrecht (Hollande).

1864 *S. E.* **Vuigner,** Adrien-Auguste, administrateur de la Compagnie sucrière de la Somme et de la Compagnie des Magasins Généraux de Paris, rue de Lille, 46, à Paris.

1867 *S. E.* **Vuigner,** Henri-Louis, administrateur de plusieurs Sociétés industrielles, rue de l'Université, 30, à Paris.

Digitized by Google

1848 S. E. D. *Vuigner, Émile*, O. ✻, ✠ ✻, *a été ingénieur en chef aux Chemins de fer de l'Est, membre du Comité en 1849-55-56-57-58 et 1861 à 1865, vice-président en 1850-51-52-53-59, président en 1854-60, décédé en 1865.*

1880 S. **Vuillaume,** Nicolas, fabricant de ferronnerie, 50, boulevard de la Villette, à Paris.

1887 S. **Vuillaume**, Ernest, fabricant de boulons et rivets, boulevard de la Villette, 50, à Paris.

1864 S. **Vuillemin,** Émile, ✻, directeur des mines d'Aniche (Nord).

1850 S. E. D. *Vuillemin, Louis*, O. ✻, ✠ ✻, *a été ingénieur en chef du matériel et de la traction aux Chemins de fer de l'Est, membre du Comité en 1864-65-66-71-72-73, vice-président en 1867-68-69, président en 1870, président honoraire depuis 1874, a obtenu le prix Perdonnet en 1868, décédé le 23 janvier 1883.*

W

1887 S. **Waddell**, John-Alexandre-Low, ingénieur-conseil, 118 West 6th Street, à Kansas City, Missouri (États-Unis).

1863 S. E. *Wahl, Théobald, décédé en 1884.*

1858 S. **Wallaert**, Auguste, manufacturier, président du Tribunal de Commerce, boulevard de la Liberté, 23, à Lille (Nord).

1888 S. **Wallerstein**, Paul, administrateur de service de la Société générale des téléphones, président du Conseil d'administration de la Compagnie des chemins de fer régionaux des Bouches-du-Rhône, administrateur-délégué de la Société française des télégraphes sous-marins, 4, rue d'Anjou-St-Honoré, à Paris.

1889 S. **Wallut,** Raymond, ✻, ingénieur civil, 29, rue Cambon, à Paris.

1882 S. **Walrand**, Charles, ingénieur-constructeur d'aciéries Bessemer, Thomas, Siemens Martin, rue de Logelbach, 9, à Paris.

1878 S. **Walther-Meunier**, Hermann-Philippe-Frédéric, ingénieur en chef de l'Association Alsacienne des propriétaires d'appareils à vapeur, rue de la Bourse, 12, à Mulhouse (Alsace).

1880 S. **Watel**, Étienne-Louis, entrepreneur de travaux publics, rue Chauveau-Lagarde, 14, à Paris.

1874 S. *Watson, Joseph-John-William, C.* ✠, *décédé en 1887.*

1873 S. **Watson,** William, secrétaire de l'Académie américaine des Arts et des Sciences, 107, Marlborough street, Boston (États-Unis d'Amérique).

1867 S. E. **Watteville**, Charles-Louis (de), professeur de mécanique à Guizens, par Trelex, canton de Vaud (Suisse).

1882 S. E. **Webb**, Francis-William, ingénieur en chef du matériel et de la traction du London and North Western Railway, Chester place, à Crewe (Angleterre).

1873 S. *Weibel, Jules-Henri, a été constructeur d'appareils de chauffage à Genève, membre de la Chambre de commerce de Genève, décédé en octobre 1886.*

1853 S. **Weil**, Frédéric, O. ✠, chimiste-expert, rue des Petites-Écuries, 13, à Paris.

Digitized by Google

1872 S. *Welter, Jean-Baptiste, a été ingénieur de la maison Bouhey, constructeur de machines, à Paris, décédé en 1877.*

1870 S. E. **Wendel**, Henri (de), maître de forges à Hayange (Alsace-Lorraine), et à Jœuf (Meurthe-et-Moselle).

1874 S. **West**, Auguste-Émile, chef des travaux au laboratoire d'essais de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue des Saints-Pères, 13, à Paris.

1860 S. E. *West, Paul, a été ingénieur des Mines de la Loire, décédé le 26 février 1874.*

1880 S. **Westinghouse**, Georges, ✠, Canal Road, Kings Cross, à Londres (Angleterre).

1887 S. **Weyer**, Victor-Jacques, chef du service du canal maritime de la Basse-Loire, à Royat-les-Bains (Puy-de-Dôme).

1872 S. **Weyher**, Charles-Louis, ❋, administrateur de la Société centrale de construction de machines, route d'Aubervilliers, 50, à Pantin (Seine).

1867 S. E. **Whaley**, Georges, ❋, ✠, ingénieur des ateliers des chemin de fer de l'Ouest, rue de Rome, 44, à Paris.

1886 S. **Wiart**, Louis, directeur de la teinturerie Wallerand et Cie, Cambrai (Nord).

1871 S. E. *Wiart, Léopold, a été chimiste de teinturerie à Cambrai, décédé le 19 janvier 1878.*

1889 S. **Wiesler**, Engelbert, ingénieur civil, 40, rue de la Victoire, à Paris.

1876 S. *Wilden, Auguste-Frédéric, a été directeur d'une fonderie de cuivre à Saint-Quentin, décédé le 9 mars 1879.*

1852 S. *Windisch, a été ingénieur aux Chemins de fer russes, décédé en 1869.*

1887 S. **Wiriot**, Louis, directeur des travaux du port de Lexôes, à Mattozinhos (Portugal).

1855 S. E. *Wissocq, Alfred (de), ✠, a été ingénieur des ateliers du chemin de fer du Nord, décédé en 1884.*

1887 S. **With**, Émile, C. ✠, O. ❋, O. ✠, ❋, ❋, ❋, avenue des Ternes, 108, à Paris.

1873 S. *Woestyn, Ernest, a été fabricant de sucre en Russie, décédé en 1880.*

1860 S. **Wohlguemuth**, Alexandre, ingénieur-constructeur, calle Vila y Vila, 119, à Barcelone (Espagne).

1886 S. **Wolff**, Henri-Michel, directeur de la Compagnie Hafna Mining and Smelting, à Llanrwst, nord du Pays de Galles (Angleterre).

1879 S. **Woods**, Edward, ancien président de l'Institution of Civil Engineers, 45, Onslow Gardens, Londres, S. W. (Angleterre).

1873 S. **Woyciechowski**, Lucien, 17, rue d'Alembert, à Paris.

1862 S. E. **Wurgler**, André, ❋, professeur d'exploitation des mines à l'École Centrale, directeur de la Compagnie du charbonnage d'Arsimont, arbitre-rapporteur près le Tribunal de Commerce de la Seine, rue Viète, 7, à Paris.

Digitized by Google

X

1864 *S.* *Xavier, Jean-Louis-Paul, a été directeur de la Société des immeubles de Paris, décédé le 24 avril 1880.*

Y

1881 *A.* **Yochet**, Alfred-Joseph (d'), fondé de pouvoir de la Société Alsacienne de constructions mécaniques, rue Drouot, 7, à Paris.

1880 *S.* **Yrazusta**, Benigno, ingénieur, directeur de fabrication aux papeteries De Naeyer et Cie, à Willebroeck (Belgique).

1885 *S.* **Yvernès**, Joseph-Julaski-Gabriel, chef de section à la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest-Algérien, à Mouzaïa-les-Mines par Médéah (Algérie).

1848 *S. E.* **Yvert**, Léon, ingénieur-expert près les tribunaux, secrétaire de 1850 à 1856, rue de Sèvres, 15, à Boulogne-sur-Seine Seine).

1888 *S.* **Yvon**, Louis-Achille, ingénieur, directeur des travaux de la Cie des Eaux de la ville de Panama, 4, rue de Trézel, à Paris.

1848 *S. E.* *Yvon-Villarceau, Antoine, O. ✻, O. ✠ ✻ ✠, a été membre de l'Institut et du Bureau des Longitudes, membre du Comité de 1849 à 1868 et de 1872 à 1875, vice-président en 1869-70, président en 1871, décédé en 1883.*

Z

1873 *A.* **Zbyszowski**, Ladislas, ✠ ✻, administrateur de diverses Sociétés industrielles, rue Saint-Dominique, 108, à Paris.

1871 *A.* *Zeller, Constant, a été fabricant de tuyaux en terre cuite émaillée à Ollwiller (Haute-Alsace), décédé en 1886.*

1882 *S.* **Zens**, Paul-Mathias, ✻, ✻, administrateur-directeur de la Compagnie des chemins de fer départementaux, boulevard Saint-Germain, 203 *bis*, à Paris.

Digitized by Google

1888 *S.* **Zetter**, Charles, ingénieur à la Société d'appareillage et d'éclairage électriques, 44, rue Monsieur-le-Prince, à Paris.

1881 *S.* **Zevallos**, L.-G.-Eugène (de), O. ✠, ingénieur-directeur de l'usine Blanchet, au Morne-à-l'Eau, Guadeloupe (Antilles Françaises).

1871 *S. E.* *Ziegler, Jean-Jacques, ✻, A. ✠, a été architecte à Paris, décédé le 28 août 1888.*

1876 *S. D.* **Zschokke**, Conrad, ✠, ingénieur civil, entrepreneur de travaux publics, viâ Ripetta, 115, à Rome (Italie).

1864 *A. E. D.* Le Président du Conseil d'administration de la Compagnie du chemin de fer du Nord, rue de Dunkerque, 18, à Paris.

1864 *A. E. D.* Le Président du Conseil d'administration de la Compagnie des chemins de fer de l'Est, rue de Strasbourg, à Paris.

1864 *A. E. D.* Le Président du Conseil d'administration de la Compagnie du chemin de fer d'Orléans, rue de Londres, 8, à Paris.

1864 *A. E. D.* Le Président du Conseil d'administration de la Compagnie des chemins de fer de l'Ouest, rue d'Amsterdam, 3, à Paris.

1864 *A. E. D.* Le Président du Conseil d'administration de la Compagnie des chemins de fer de Paris à Lyon et à la Méditerranée, rue Saint-Lazare, 88, à Paris.

Digitized by Google

LISTE

DES

MEMBRES DE LA SOCIÉTÉ PAR RÉSIDENCES[1]

I.

PARIS

ABADIE (Paul-Marie-Joseph-Alain).
ACHARD (Ferd.-Aug.).
ACKER (Emile).
ADELSWARD (le baron G. d').
ADHÉMAR (Léon-Philippe).
ALBARET (Eugène-Louis).
ALEXANDRE (Henri-Georges).
ALSINA (José).
AMELINE (Auguste-Eug.).
AMIOT (Antoine).
AMIOT (Jean-Alain).
ANCEAU (Georges.-Louis).
ANCELIN (Anatole).
ANDRÉ (Louis-Gaspard).
ANDRÉ (Émile-Charles).
ANGER (Charles-Henri).
ANGILBERT (Julien).
ANQUETIN (Émile).
ANSALONI (Amilcar-Jean-Antoine).
ANTHONAY (Léon d').
APPERT (Léon).
ARBEL (Lucien).
ARBEY (Ferdinand).
ARCANGUES (Paul-Eugène d').
ARMENGAUD (Charles).
ARMENGAUD (Charles-Eugène).
ARMENGAUD (Jules).
ARNOLDI (Jules).
ARON (Edmond).
ARQUEMBOURG (Emile-Henri).
ARRAULT (Alfred-Paulin).
ARSON (Alexandre).
ASSI (Charles-Eug.)
AUBRY (Ch.-Désiré).
AVISSE (Ed.-Désiré).
AYGALENQ (Louis).
AYLMER (John).

BADOIS (Edmond).
BADON-PASCAL (Alexandre-Léon).
BAILLEHACHE (Eugène-Jacques-Jérôme). comte de).
BAILLY (Philimond-Lambert).
BANDÉRALI (David).
BARATOUX (Jules).
BARBEDIENNE.
BARBET (Louis-Alex.).
BARBIER (Théophile).
BARIL (Ernest-Jules-Edouard).
BARIQUAND (Émile, fils).
BARRAULT (Émile).
BARRE (Charles-Léon).
BATTAILLE (Charles-Ernest).
BAUDET (Louis-Constant-Emile).
BAUDOUX-CHESNON (Lucien-Léon).
BAUDRY (Ch.-Henri).
BAUER (François-Victor-Frantz)
BAUMAL (Henri).
BAYVET (Gustave).

(1) Voir pour les adresses *la Liste générale alphabétique.*

Digitized by Google

1888 *S.* Z

1881 *S.* Z

1871 *S. E.*

1876 *S. D.*

1864 *A. E.*

1864 *A. E.*

1864 *A. E.*

1864 *A.*

1864 *A.*

Digitized by Google

Bréville (Alexandre-Gabriel).
Brichaut (Auguste).
Bricogne (Charles).
Brivet (Henri).
Broca (Georges-Alphonse).
Brocchi (Astère).
Brochocki (Thomas, comte de Dienheim).
Brodard (Marie-Anatole-Octave).
Bronne (Joseph).
Brossard (Louis-Henri-Maurice).
Brulé (Henri-Victor).
Brüll (Achille).
Brunck (Louis).
Brunon (Barthélemy).
Buchetti (Jacques-Antoine).
Buchwalder (Edouard).
Bunel (Henri-Charles).
Buquet (Paul).
Burle (Marie-Félix).
Buron (Oscar-Gabriel).

Cabanis (Raymond).
Cacheux (Émile-François-Joseph).
Cadiat (Ernest).
Cahen (Albert).
Cahen-Strauss (Lucien).
Cail (Émile).
Caillet (Ferdinand).
Caillot-Pinard.
Caisso (Marin).
Calabre (Sébastien).
Caldaya (Charles-Antony).
Camus (Charles-Marie-Ferdinand).
Canet (Gustave).
Cantagrel (Simon-Charles).
Caplen (Ernest).
Carcenat (Antoine).
Carenou (Édouard).
Carette (Louis).
Carié (Paul-Raymond-Léopold).
Carimantrand (Jules).
Carpentier (Léon).
Carpentier (Jules-Adrien).
Carré (Ferdinand-Philippe-Édouard).
Cartault (Paul).
Cartier (Émile).
Casalonga (Dominique-Antoine).
Casalonga (Charles).
Cassagnes (Gilbert-Alfred).
Cassal (Victor-Édouard).
Castel (Émile).
Cauchy (Henri-Louis-Jules).
Cauvet (Alcide).
Cauvin (Ernest).
Cazaubon (Alfred-Jean-Ferdinand).

Cerbelaud (Georges-Léonard).
Chabrier (Ernest).
Chabrier (Fortuné).
Chaillaux (Paul-Emmanuel).
Chaize (Louis-Elisée).
Chalain (Prosper-Edouard).
Chaligny (Gabriel-Joseph).
Challiot (Paul-Louis).
Chalon (Paul-Frédéric).
Chameroy (Edme-Augustin).
Champonnois (Hugues).
Champouillon (Alphonse-Louis).
Chancel (Alphonse-Marius).
Chancerel (Charles-Antoine).
Chandelier (Florimond).
Chaperon (Charles-Émile).
Chapman (Henry).
Chapron (Lawrence-Louis-Achille).
Chardon (Eugène-Frédéric).
Charlier (Timothée).
Charpentier (Ferdinand-Joseph).
Charpentier (Paul-Ferdinand).
Charton (Jules-Jean).
Chasseloup-Laubat (Armand-Eugène-Louis, marquis de).
Chassevent (Camille-Henri-Marie).
Chatard (Alfred).
Chateau (Cyprien-Denis-Joseph).
Chateau (Jean-Joseph-Etienne).
Chateau (Léon).
Chaussegros (Jean-Baptiste).
Chauveau (Jules-Édouard).
Chayet (Charles-Alexandre).
Chervet (Guillaume).
Cheuret (Alfred).
Chevalier (Pierre-Émile).
Chevalier (Louis-Jacques-Henri).
Chevalier (André).
Chevalier (Edouard-André).
Chevrier (Marcel-Louis-Marie).
Chollet (Léopold).
Chouanard (Pierre-Émile).
Chrétien (Jean).
Chuwab (Charles).
Clémançon (Claude-Edouard).
Clémandot (Louis).
Clerc (Louis-Jean).
Clercq (Louis-Charles-Alexandre de).
Clomesnil (Émile-Alphonse de).
Cochelin (Alfred-Albert).
Cochot (Georges-Henri).
Coffinet (Simon-Romain).
Cohen (Benjamin)
Cohendet (Victor-Hippolyte).
Coignet (Edmond).

Digitized by Google

Collet (Charles-Henri).
Collet (Adolphe).
Collignon (E.).
Collin (Émile-Charles).
Collin (Armand).
Collin (Joseph).
Colombier (Pierre).
Comberousse (Charles de).
Combes (Marie-Antoine-Théophile).
Compère (Charles).
Comte (Charles-Adolphe).
Conchon (Gabriel-Eugène).
Constans (Urbain).
Contamin (Victor).
Coquerel (Paul-Auguste).
Cordemoy (Camille de).
Cornuault (Émile-Léon-Félix).
Corpet (Lucien).
Cosnard (Ernest).
Cossmann (Alexandre-Édouard-Maurice).
Coste (Antonin-Guillaume).
Cotard (Charles).
Cottancin (René-Jean).
Cottenet (Maurice-Eugène-Albert).
Coüard (Joseph-Félix).
Couderc (Frédéric).
Coulanghon (François-Marie-Antony).
Courant (Albert-Bernard).
Couriot (Henry-Charles-Gustave).
Courras (Philippe-Léon).
Courtier (Louis).
Courtin (Amédée-Augustin).
Courtines (Jacques-Antoine).
Courtois (Georges-Joseph).
Coutelier (Edmond-Jules).
Couvreux (Abel, fils).
Crespin (Arthur-Auguste).
Criner (Georges).
Crouan (Henry-Marie-Léon).
Cuinat (Charles).
Czyskowski (Stéphen).

Daguin (Ernest).
Dallot (Auguste).
Daly (Marcel-Robert).
Damoizeau (Victor-Jules).
Danvers (Henry).
Dareste de la Chavanne (Edmond-Charles-Cléophas).
Darnay (Adolphe-Eugène).
Daujat (Eugène).
David (Charles-Marie-Victorien).
Dax (Armand, comte de).
Daydé (Henri).
Debaecker (Henri-Charles).
Debar (Auguste).
Debarle (Louis).
Debié (Eugène).
Decaux (Charles-Auguste).
Décé (Charles-Lucien).
Decescaud (Jean-Daniel).
Decourt (Ernest).
Defrance (Achille).
Deghilage (Alexandre-Louis).
Degousée (Edmond).
Dehaitre (Fernand).
Deharme (Léonce-Ernest).
Dehaynin (Camille).
Dehenne (Georges-Jules-Stanislas).
Dejey (Charles).
Delage (Pierre-Joseph).
Delaloé (Léon-Alfred).
Delano (William-Henry).
Delanoë (Charles-Henri).
Delaperrière (Édouard-Frédéric).
Delaperrière (Marie-Antoine).
Delaporte (Georges-Armand-Gustave).
Delattre (André-Ulrich).
Delaunay (Henri-Jacques).
Delessert (Henri-Édouard).
Delfosse (Olivier).
Delgobe (Émile).
Deligny (Ernest).
Delloye (Henri-Lucien).
Delmas (Fernand-Étienne-Charles).
Delom (Florentin).
Delonchant (Albert).
Delpeuch (Camille).
Delrez (Jean-Théodore-Antoine).
Demanest (Edmond).
Demmler (Arthur).
Demolon (Isaac-Lucien).
Demoulin (Maurice).
Deneubourg-de-Vriès (Anicet).
Denis (Ernest).
Denis (Gustave).
Denise (Lucien).
Denize (François-Auguste).
Denoyelle (Jean-Baptiste-Léon).
Derennes (Jean-Baptiste-Ernest).
Desbrière (Théodore-Marie-Armand-Lesieure).
Desforges (Joseph-Abel-Marie).
Desgrandchamps (Pierre-Édouard-Ferdinand).
Desgrange (Hubert).
Desjardins (Marc-Jean-Edouard).
Desmarais (Léon-Boutheroue).
Desmarest (Émile-Louis).
Desmons (Hubert-Guillaume-Alban).

Digitized by Google

Desouches (Arthur-François).
Desroziers (Edmond-Léon).
Desruelles (Lucien-Alfred).
Detraux (Benjamin).
Deutsch (Henry).
Deville (Anatole).
Diemer (Jules-Émile).
Dierman (William).
Diesel (Rodolphe).
Dietz (David).
Dietz-Monnin (Charles-Frédéric).
Dodement (Constant).
Dollfus (Jules).
Dollot (Émile-Victor-Emmanuel).
Domange (Albert).
Donnay (Charles).
Donon (Alfred-Adrien).
Dorémieux (Adolphe).
Dorion (Marie-Charles-Joseph).
Dornès (Auguste-Charles-Joseph).
Dothée (Émile).
Douane (Maurice).
Douillet (Louis).
Doumerc (Jean-Camille-Auguste).
Doux (Raoul).
Dreyfus (Armand-Alfred).
Drouin (Alexis).
Drouin (Léon-Alexandre).
Dru (Léon-Victor-Edmond).
Dubois (Théophile-Marie-Auguste).
Dubois (François-Léon).
Dubost (Frédéric-Toussaint).
Duclos (Bibiano).
Ducomet (Joseph).
Dufaure (Gabriel-Pierre-Jules).
Dufrené (Hector-Auguste).
Dufrenet (Julien).
Dufresne (Paul-Léon).
Dujardin-Beaumetz (François).
Dujour (Nicolas-Alexis).
Dulac (Louis-Simon).
Dulac (Jules-Eugène).
Dulau (Bernard-Benjamin).
Duluc (Pierre-Auguste).
Dumartin (Horace).
Dumas (Ernest-Jean-Baptiste).
Dumont (Henri-Louis).
Dumont (Georges-Marie).
Dumont (Henri).
Dumont (Louis-François).
Dupont (Albert-Jean).
Dupuy (Léopold-Philibert).
Durant (Léon-Alexandre-Emile).
Durassier (Léon-Gabriel-Alexandre).
Durenne (Antoine).
Durey (Camille).
Duroeux (Adolphe).
Durupt (Jules-Hippolyte-Victor).
Dutheil (Louis).
Duval (Nicolas).
Echeverria (Frédéric de).
Edoux (Félix-Léon).
Egrot (Alfred-Victor).
Eichthal (Adolphe d').
Eichthal (Georges d').
Eiffel (Gustave).
Ellicott (Henri-Temple).
Ellissen (Albert).
Emonin (Henri).
Erhard (François-Joseph)
Ermel (Frédéric).
Escande (Paul).
Eschger (Henry-Louis).
Espine (Charles d').
Etienne (Léon).
Euchêne (Albert).
Euverte (Jules).
Evrard (Alfred).

Fabre (Jean-Joseph-Francis).
Faliès (Jacques-Alfred).
Farcot (Emmanuel).
Farcot (Abel).
Faucon (Charles).
Faure-Beaulieu (Léon).
Faurie (Gabriel).
Favarger (Théodore).
Favier (François-George).
Fayol (Henri).
Fayollet (Jules-Guillaume).
Feer (Daniel-Paul).
Fehrenbach (Georges).
Feraud (Alphonse-Lucien).
Feray (Léon).
Fernex (Adrien de).
Fernique (Albert).
Ferrand (Édouard-Victor).
Ferron (Alexandre).
Fichet (Pierre-Anatole).
Finol (Gabriel-Albert).
Firminhac (Eugène).
Flachat (Ivan).
Flachat (Eugène).
Flaman (Nicolas-Charles-Eugène).
Flament (Henri-Edouard).
Flavien (Émile-Georges).
Fleury (Edme).
Fleury (Jules-Auguste).
Flicoteaux (Achille).

Digitized by Google

Fonbonne (Charles-Alexandre de).
Fontaine (Hippolyte).
Fontenay (Anselme de).
Fontenay (Toni, prince Lubomirski).
Forest (Henri-Marie-Auguste).
Fortin (Jules-Prosper).
Fortin-Herrmann (Louis-Adolphe).
Fortin-Herrmann (Émile).
Foucart (Charles).
Foucart (Léon).
Fouché (Frédéric).
Fouquet (Louis-Ernest).
Fourchotte (Maurice).
Fouret (Georges-Jean-Baptiste)
Fournier (Victor).
Fournier (Louis-Victor).
Frager (Alphonse).
Franck (Maurice).
Franck de Préaumont (Edmond-Valéry).
Francq (Léon).
Fréminville (Delapoix-Charles-Alphonse-Clément de).
Freulon (Hippolyte-Louis).
Freund (Jean-Jacques).
Frey (André-Pierre).
Frion (Antoine-Emile).
Fromantin (Jean-Baptiste).
Fuchet (Pierre-Paul).
Furno (Édouard-Jean-Joseph).

Gadéa (Eurique).
Gaget (Emile).
Gallais (Anselme-Pierre).
Gallaud (Charles).
Gallois (Charles).
Gallut (Armand-Charles-Antoine).
Gambaro (Paul-Arthur).
Gandillot (René-Paul).
Garnier (Jules-Jacques).
Gasne (Louis).
Garnier (Paul-Casimir).
Garnier (Hubert-Louis-Alexis).
Garnier (Baptiste-Emile-Pierre).
Gassaud (Prosper-Charles-Marie).
Gatget (Auguste).
Gauchot (Paul-Elie).
Gaudineau (Louis).
Gaudry (Jules).
Gaultier (Georges-Léon-Louis).
Gaupillat (Ernest).
Gauthier (Stanislas).
Gautier (Paul-Émile).
Gautier (Ferdinand).
Gayand (Eugène-Henri).
Gayda (Jean-Pierre-Marie).
Gazan (Vulgis-Henri-Louis-Marie).
Geay (Urbain-Jean).
Genès (Louis).
Geneste (Eugène).
Genissieu (Gustave).
Gentilini (Raphaël).
Georgi (Charles-Auguste).
Georgin (Constant).
Gérard (Paul-Clovis).
Gérard (Joseph-Théodore-Charles).
Gerber (Eugène).
Gerest (Maurice).
Germain (Henri).
Germon (Agnan-Alexis).
Gévelot.
Ghesquière-Dierickx.
Gibault (Eugène).
Gibault (Charles).
Gignoux (Arthur-Joseph).
Gigot (Paul-Eugène).
Gillot (Auguste).
Gillot (Isidore-François-Louis).
Girard (Adam-Charles).
Girard (Armand).
Girard (Hyacinthe-Joseph).
Giraud (Jules-Joseph-Stanislas).
Giroud (Lucien).
Gobert (Jean-Baptiste).
Godfernaux (Emile-Edmond-Désiré).
Godillot-Alexis (Georges).
Goldsmith (Ferdinand-Adolphe-Paul).
Goschler (Charles).
Gotendorf (Silvanus).
Gottereau (Georges-Jean-Marie).
Gottschalk (Alexandre).
Gouilly (Jean-Paul-Alexandre).
Gouin (Jules-Edouard).
Goumet.
Goupillon (Arthur-Jules-Désiré).
Granddemange (Camille).
Grelley (Pierre-Jules-Armand).
Gressier (Louis-Edmond).
Grièges (Louis-Maurice de).
Grille (Charles-Joseph-Antoine).
Grimault (Alphonse).
Grisel (Charles-René).
Grison (Théodore-Pierre).
Grobert (Jules-Ulysse de).
Groselier (Joseph-Victor-René).
Grosselin (Pierre-Paul).
Grosset (François-Jean).
Grouselle (Alexandre-Antoine-Zéphyrin).
Grouvelle (Philippe-Jules).
Gruner (Edouard).

Digitized by Google

Guary (Oscar).
Guéguen (Alphonse).
Guérin (L.).
Guérin (Théodore-Antoine).
Guérin de Litteau (Edgar).
Guéroult (Paul-Louis).
Guettier (André).
Gueyton (Camille).
Guichard (Joseph).
Guichard (Pierre-Auguste-Louis).
Guillaume (Henri).
Guillemant (Paul-Charles-Louis).
Guillemin (Georges).
Guillotin (Amédée-Léon-Jean).
Guitton (Émile).
Guyenet (Constant-Auguste).
Guyon (Georges-Hippolyte).
Guyot-Sionnest (Etienne-Ernest).

Hack (Édouard-Louis).
Haillot (Isidore).
Hallier (Adrien).
Hallopeau (Paul-François-Alfred).
Halphen (Edmond).
Hamélius (Edouard).
Hardon, (Alphonse-Eugène).
Harlingue (Octave-Ange).
Haubtmann (Charles).
Hauet (Alfred-François).
Hegelbacher (Antoine-Jean-Charles).
Heinrich (Jules).
Hély-d'Oissel (Paul-Frédéric).
Hennaü (Théophile-Adrien de).
Henriet (Louis-Jean).
Henry (Edmond-Charles-Louis).
Henry (Jean-Edmond).
Henry (Paul-Ernest).
Henry (Albert).
Henry-Lepaute (Edouard-Léon).
Herbet (Auguste).
Herbet (Louis-Joseph-Stanislas).
Hermel (Alfred).
Herscher (Charles-Georges).
Herscher (Ernest).
Hersent (Hildevert).
Hervegh (Horace).
Hervier (François).
Hignette (Jules).
Hillairet (André).
Hinstin (Napoléon).
Hinstin (Joseph).
Holtzer (Louis).
Honoré (Frédéric).
Horsin-Déon (Paul).
Horstmann (Charles).
Houel (Jules-Gervais-Auguste).
Houlbrat (Abel).
Hovine (Alfred).
Hovine (Ernest).
Huart (Paul).
Hudelo (Louis-Albéric).
Huet (Paul-Jean).
Hugon (Pierre).
Hugon (Albert).
Huguet (Alphonse-Charles-Albert).
Huguet (Auguste-Adrien).
Humbert (Edmond).
Hunebelle (Jules), aîné.
Hureau de Villeneuve (Abel).
Hutteau (Auguste).

Imbert (Agamemnon).
Imbs (Alexis-Joseph-Albert).

Jacqmin (François-Albert).
Jacquemart (Paul-Antoine-Frédéric).
Janet-Dupont (Charles).
Janzé (Maxime de).
Jauge (Amédée).
Javal (Ernest).
Jean (Paul).
Jeantaud (Charles).
Jequier (Henri-Jean).
Jeunet (Léon-François-Victor).
Jolant (Eugène).
Joly (Théodore de).
Joly de Bammeville (Albert-Maurice-Fernand).
Jonte (Emile-Frédéric).
Jordan (Samson).
Joret (Jean-Eugène-Edmond).
Josse (Hippolyte).
Joubert (Léon-Philippe).
Joubert (Edmond).
Joubert (Louis).
Joubert (Louis-François-Arigle).
Jouffray (Claudius).
Jouffret (Maximin).
Jourdan (Ernest-Nicolas-Joseph).
Jousselin (Paul).
Joyant (Abel-Paul-Charles).
Jubert (Paul-Jacques).
Jullien (Paul-Maurice).
Jullien (Henri).
Jullin (Henri).

Digitized by Google

Kaindler (Auguste).
Keim (Samuel).
Kern (Émile-Jean-Rodolphe).
Knab (Louis).
Koch (Charles-Maximilien).
Koechlin (Rodolphe).
Koechlin-Claudon (Emile).
Kowalski (Alfred-Marie).
Kremer (Philippe).
Kronenberg (Ladislas de).

Laborie (Alexandre de).
Labro (Charles-Nicolas-Auguste).
Laforestrie (Joseph-Marie-Léon).
Laharpe (Clément de).
Lainé (Armand).
Lalance (Auguste).
Lalo.
Lambert (Edouard-Joseph).
Lambert (Émile-Édouard).
Lambert (Jean-René-Ernest).
Lambert (François-Louis-Alfred).
Landry (Louis-Pierre).
Lanet (François-Achille-Henri).
Langlade (Joseph).
Langlois (Auguste).
Lanier (Georges-Gabriel).
Lantin (Maurice).
Lantrac (Eugène-Adolphe).
La Roche (Ferdinand-Charles, de).
Larrue (Louis).
Lartigue (Charles).
Lasne (Henri-Pierre-Laurent).
Lasson (Louis-Charles).
Latour (Georges-Henri-René).
Lattès (Eugène-Emile).
Laubret (Marius-Victor).
Laurens (Camille).
Laurent (Auguste).
Laurent (Quillevéré dit, Félix-Pierre-François).
Laussédat (Aimé).
Lavalard (Edmond-Louis-Joseph).
La Vallée-Poussin (Gustave de).
Lavalley (Alexandre).
Laveissière (Émile-Jean).
Laveissière (Joseph).
Laveissière (Louis-Jean-Joseph).
Lebaudy (Jules).
Leblanc (Jules).
Leblond (Eugène).
Lebon (Eugène).
Lebon (Alfred-Louis-Léger).
Le Brun (Louis-Gabriel).
Le Brun (Raymond-Louis).

Lechat (Albert).
Le Cler (Achille).
Leclerc (Émile).
Lecocq (Édouard).
Lecœuvre (Paul).
Lecomte (Jules-Gabriel).
Lecorbeiller (Georges).
Lecouteux (Nicolas-Hippolyte).
Ledeuil (Stéphane).
Lefer (Eugène-Émile).
Lefèvre (Edmond-Charles).
Lefèvre (Jean-Baptiste).
Lefrançois (Eugène).
Legat (Mathurin-Désiré).
Legenisel (Hippolyte-Arthur).
Léglise (Félix).
Le Granché (Gustave-Marie).
Legrand (Henri).
Lejeune (Charles-Émile).
Lelong (Henri-Frédéric).
Leloutre (Georges).
Lelubez (Grégoire-Baptiste).
Lemaire (Félix).
Lemaréchal (Lucien).
Lemercier (le comte Anatole).
Lemoine (Auguste).
Lemoine (Émile-Michel-Hyacinthe).
Lemonnier (Paul).
Lemoinne (Lucien).
Lemonnier (Paul-Hippolyte).
Lemonnier (Paul).
Lencauchez (Alexandre).
Lenicque (Henri).
Lentz (Georges-Charles).
Léon (Antoine).
Léon (Louis-Cyrille).
Lépany (Georges).
Lepeudry (Paul-Noël).
Leprince (Alexandre).
Leprince-Ringuet (Paul-Émile).
Leprou (Théophile-Alphonse).
Leroide (Georges-Louis).
Leroux (Jules-Léon).
Lescasse (Jules).
Lescuyer (Abel-Émile).
Lesenne (Joseph-Pierre-Ernest).
Lesourd (Georges-Ernest-Julien).
Lesseps (Ferdinand de).
Letellier (Antoine-Émile).
Letellier (Eugène).
Letestu (Maurice).
Letort (Alfred-Désiré).
Létrange (Léon).
Leudet (Léonce-Marie-Ferdinand).
Levassor (Émile-Constant).

Digitized by Google

LEVEL (Émile).
LEVERBE (Jean-Hilaire-Eugène).
LEVESQUE (Jules-César-Antoine).
LÉVI-ALVARÈS (Albert).
LÉVI (Georges).
LÉVY (Emile-Emmanuel).
LEYGUE (Léon).
LHOMME (Paul-Émile).
LIGNIÈRES-LENFUMÉ (Jules-Adolphe de).
LIPPMANN (Édouard).
LLAMAS (Emmanuel-Joseph-Eugène).
LOCKERT (Louis-Victor).
LOISEAU (Désiré).
LOISEAU (Adolphe).
LOISEL (Félix).
LONGRAIRE (Le Royer de la Touche de, Léopold-François).
LOUISSE (Léopold-Georges).
LOUSTAU (Georges-Gustave-Jean-Baptiste).
LOVE (George-Henry).
LUCAS (Charles-Louis-Achille).
LUCHAIRE (Léon).
LUCHAIRE (Henri).
LYON (Max).

MACHEREZ (Alfred).
MAHLER (Pierre).
MAICHE (Louis).
MAIGRET (Henri-Léon).
MAIRE (Amand).
MALLET (Anatole).
MALLET (Paul-Alfred).
MALLET (Paul-Eugène).
MARC (Edouard-Léon).
MARCHAL (Victor).
MARCHAND (Alphonse).
MARDELET (Charles).
MARÉCHAL (Alfred).
MARGUERITE-DELACHARLONNY (Joseph-Eugène-Paul).
MARIÉ (Georges).
MARIÉ (Jules).
MARILLIER (Achille-Edmond).
MARINDAZ (Jules-Charles).
MAROT (Paul).
MARRY (Louis).
MARSAUX (Anatole-Victor).
MARSILLON (Léon).
MARTELLIÈRE (Camille-Alfred de la).
MARTIN (Louis).
MARTIN (Charles-William).
MARTIN (Eugène-Arsène).
MARTIN-SABON (Félix).
MASSÉ (Alexandre).
MASSELIN (Armand).
MASSICARD (Émile-Alexandre-Joseph).
MASSON (Georges).
MATHIAS (Félix).
MATHIAS (Ferdinand).
MATHIEU (Marie-Henry).
MATHIEU (Ferdinand-Claude).
MATHIEUX (Hippolyte-Henri).
MAUCLÈRE (Victor-Désiré).
MAUDET-DENEUBOURG (Léon).
MAUGIN (Louis-Victor).
MAUGUIN (Pierre-Etienne).
MAURE (Edmond).
MAYER (Ernest).
MAZURKIEWIEZ (Ladislas-Casimir).
MÉEUS (Jules, comte de).
MEIRINIAC (Adolphe-Jean).
MÉNAGER (Eugène-Benjamin-Antoine).
MENDIOLA (Ignace).
MENIER (Henri).
MENIER (Gaston).
MENSIER (Alphonse-Eugène).
MERCIER (Auguste).
MERCIER (Gustave-Louis).
MÉRITENS (Auguste de).
MERKLEN (Marie-Joseph-Jules).
MERLOT (Charles-Georges).
MESNARD (Auguste).
MESNIER (Félix).
MESUREUR (Jules).
METTEY (Frédéric-Louis).
MEYER (Adolphe).
MEYER (Georges).
MEYRUEIS (Jules-André).
MICHAU (Félix).
MICHAUD (Jules).
MICHAUT (Auguste-Alexandre).
MICHAUX (Georges).
MICHELET (Émile).
MICHELIN (André-Jules).
MIGNON.
MIGNOT (Georges).
MILINAIRE (Pierre-Auguste).
MILINAIRE (Clément).
MISTON (René).
MITCHELL (William).
MLODECKI (Charles).
MOISANT (Armand).
MOLINOS (Léon-Isidore).
MOLLEVEAUX (Ernest-Victor).
MONARD (Charles).
MONCHARMONT (Paul).
MONDOLLOT (Auguste-Adrien).
MONICOURT (Ch. S. M., Paul de).
MONIN (Charles).

Digitized by Google

Digitized by Google

Polonceau (René-Édouard).
Pommier (Emile-Jean-Baptiste).
Poncelet (Antoine).
Ponselle (Georges-Nicolas-Eugène).
Pontzen (Ernest).
Porte (François-Joseph).
Postel-Vinay (André).
Potelet (Louis-Edouard).
Pothier (Francis).
Pottier (Ferdinand).
Poulot (Denis).
Poupard (Léon).
Pozzy (Sosthène-Claude).
Pralon (Léopold-Alexandre).
Prangey (Louis-Edme-Achille).
Prevet (Charles).
Pronnier (Charles).
Prus (Georges).
Pulin (Abel).

Quenay (Édouard-Achille).

Rabinel (Henri).
Radot (Raoul-Alexandre).
Raffard (Nicolas-Jules).
Rambaud (Albert).
Raoul-Duval.
Raulin (Gustave-Laurent).
Rauly (Jean).
Raux (François).
Raux (Albert).
Ravasse (Eugène).
Rechniewski (Wenceslas-Camille).
Recopé (Edmond).
Regnard (Paul-Louis-Antoine).
Regnault (Jules).
Remaury (Henri).
Renard (François-Nicolas).
Renault (Léon).
Renault (Abel-François).
Retterer (Frédéric).
Rey (Louis-Pierre-Félix).
Reymond (Francisque).
Reynier (Émile).
Ribail (Xavier).
Ribes (Fernand-Jules-Henri-Marie de).
Richard (Joseph).
Richard (Gustave).
Richemont (Émile-Louis).
Richou (Georges-René-Pierre).
Ridder (Pierre-Octave de).
Riffard (Marie-François-Edmond).
Rigaud (Albert-Louis).
Rigollot (Ernest).
Robert de Beauchamp (Louis-Évariste).
Robin (Albert).
Robin (Théodore).
Robineau (Firmin-Alexandre).
Rocaché (Louis-Jules).
Roche (Joseph-François-Gustave).
Rochet (Louis-Joseph).
Rocour (Georges-Eugène-Théodore).
Rodrigue (Achille-Simon).
Rodrigues-Ely (Camille).
Roger (Paul-Georges).
Romme.
Rose (Victor).
Rothschild (le baron Edmond de).
Rothschild (le baron Gustave de).
Rouart (Henri-Stanislas).
Rouché (Albert).
Rouget (Paul-Frédéric-Désiré).
Roussel (Jules-Henri-Félix).
Roux (Antoine-Marcellin-Edmond).
Roux (Paul-Louis).
Roy (Edmond).
Roy (Gustave-Pierre).
Rubin (Arthur).
Rueff (Jules).
Rumler (Émile).

Saglio (Florent).
Saillard (Amable-Jean-Marie).
Salgues (François).
Salguès (Alphonse-Clément).
Salis (Barthélemy-Paul, comte de).
Salles (Adolphe).
Salmon (Honoré).
Salomon (Louis-Antoine-Marie).
Salomon (Georges).
Sartiaux (Eugène-Henri).
Sautter (Louis).
Savy (Léopold).
Schaeck (Augustin-Clément).
Schmidt (Maximilien-Frédéric).
Schmitz (Éloi-Nicolas).
Schneider (Henri).
Schoeller (Gustave-Adolphe).
Schoenstein (Ignace).
Schoubart (Eugène-Philippe).
Schwartzweber.
Sechehaye (Jacques).
Sedille (Paul).
Seiler (Albert-Louis).
Selle (Albert-Marie de).
Senet (Adrien-Bruno).
Sergueeff (Nicolas).

Digitized by Google

Sévérac (Jacques-Paul).
Sevin (Cyrille-Anaclet).
Sévry (Octave).
Seyrig (Théophile).
Siméon (Henri).
Simon (Édouard).
Singly (Paul de).
Sommier (Alfred).
Soulerin (Léon).
Soulié (Émile-Léon).
Steinheil (Georges-Henri).
Steinheil (Edmond-Jean).
Stévenin (Henri).
Stilmant (Philippe-Louis-Aimé).
Studer (Henry).
Suais (Abel).
Supervielle (Jean-Jules-René).
Szarvady (Geza).

Taconnet (Charles-Vincent).
Taillandier (Marc-Antoine).
Taillard (Ernest).
Taittinger (Pierre).
Tardieu (Henri-Ernest).
Tédesco (Napoléon de).
Teixeira (Manuel-Augusto).
Tellier (Charles-Louis-Abel).
Terrier (Paul-Jacques-Victor).
Terrier (Charles-Auguste).
Tesse (Paul).
Thareau (Gabriel).
Theurkauff (Achille-Henri).
Thezard (Philippe).
Thirion (Antoine-Romain).
Thirion (Charles).
Thomas (Georges-Marie).
Thomas (Max).
Thomas (Léon).
Thouin (Charles).
Tisseron (Jean-François-Léon).
Tournelles (Ferdin.-Arth.-Alexandre des)
Trélat (Émile).
Tresca (Alfred).
Tresca (Gustave-Jules).
Trotabas (César-Auguste).
Turck (Michel).

Vaillant (Alcide-François-Xavier).
Valensi (Raymond).
Vallot (Émile-Henri).
Vallot (Henri-Guillaume-Marie).
Vallot (Charles-Marie-Émile).
Valton (Ferdinand).
Van den Berghe (Paul).
Van den Berghe (Paul-Auguste).
Van Kalck (Alfred).
Variot (Norbert).
Varrall (Ernest).
Vasconcellos (Mariano de).
Vaslin (Henri).
Vautheleret (Marius-Claude-Stephany, le baron de).
Vauthier (Louis-Léger).
Verdeaux (Eugène-Annet).
Verdié (Jean-Eugène).
Vergnes (Paul-Eugène).
Vernaudon (Georges-Jules).
Vernes (Amédée-Louis-Charles-Arthur)
Vernier (Raoul).
Verrier (Gabriel).
Verstraet (Louis).
Vian (Georges-Edmond).
Vieilliard (Jean-Léonce).
Vigan (Eugène)
Vigreux (Léon).
Villain (Paul).
Villard (Théodore).
Villeneuve (Ferdinand-Jean-Pierre).
Vinçotte (Auguste-Henri).
Vinit (Pierre-Arsène).
Violet (Abel-Léon-Victor).
Violet (Adolphe-Charles-Henri).
Vitali (Philippe).
Vivarez (Émile-Henry).
Vlasto (Ernest).
Vuigner (Henri-Louis).
Vuigner (Adrien-Auguste).
Vuillaume (Nicolas).
Vuillaume (Ernest).

Wallerstein (Paul).
Wallut (Raymond).
Walrand (Charles).
Watel (Étienne-Louis).
Weil (Frédéric).
West (Auguste-Émile).
Whaley (Georges).
Wiesler (Engelbert).
With, Émile.
Woyciechowski (Lucien).
Wurgler (André).

Yochet (Alfred-Joseph d').
Yvon (Louis-Achille).

Zbyszowski (Ladislas).
Zens (Paul-Mathias).
Zetter (Charles).

Digitized by Google

II

DÉPARTEMENTS (*)

AIN	**Pyrimont-Seyssel**	MALO, Léon.
AISNE	**Château-Thierry**	GAILDRY, Cyprien.
	Colligis	LAMINIÈRE, Marie-Félix-Arthur (DE).
	Hamégicourt	CARETTE, Paul-Roch-Sébastien.
	Saint-Gobain	BIVER, Mathias-Alfred.
	—	HENRIVAUX, Jules-Léopold.
	Saint-Quentin	BONNEL, Charles-Henri-Marie-Joseph.
	—	CAREZ, Ernest-Eugène.
	—	VIVIEN, Armand.
	Soissons	THOMAS, Augustin.
	Songland	DORMOY, Achille-Edmond.
	Tergnier	RABEUF, Ferdinand.
	Urcel	MARGUERITE-DELACHARLONNY, Joseph-Eugène-Paul.
ALLIER	**Commentry**	GIBON, Alexandre-L.
	Montluçon	ARSAC, Marie-Joseph.
	—	DELINIÈRES, Élie.
	—	FOREY, Miltiade.
	—	LAFUT, Pierre-Auguste-Alfred.
	—	MOULLE, Eusèbe-Ernest.
ALPES (BASSES-)	**Fontienne**	SELLE, Albert-Marie (de).
ALPES-MARITIMES	**Cannes**	DEZ, Jules.
	—	LEBRUN, Paul-Charles.
	Grasse	HOUSSIN, Jules-Clément.
	Menton	CERNUSCHI, Constantin.
	Nice	BIRLÉ, Albert.
	—	THIBAUDET, James-Nicolas.
ARDÈCHE	**Aubenas**	MARLAND, Joseph.
	Tournon	VIELLARD, Edme-Jean.
ARDENNES	**Aubrives**	JACQUEMART, Rémi-Désiré.
	Blagny	SAGLIO, Alphonse.
	Charleville	JUBERT, Ernest-Auguste.

(*) Voir pour les adresses la *Liste générale alphabétique*.

Digitized by Google

ARDENNES	**Haraucourt**	GUILLET, Jean-Baptiste-Remy.
	Messempré	CHAVANNE, Antoine.
	Nouzon	CRÉPEL, Léon.
	—	LEBLOND, Eugène.
	Saint-Germainmont	LINARD, Désiré-Adolphe.
ARIÈGE	**Pamiers**	BAUDON, Marie-Joseph-Etienne-Egide.
AUBE	**Bar-sur-Seine**	BARA, Etienne.
	Bar-sur-Aube	BRETON, Etienne.
	Bayel	MEISSIREL, Henri-François-Maurice.
	Courcelles	COSSIGNY, Jules (CHARPENTIER DE).
	Troyes	THIBAULT, Louis-Marie.
AVEYRON	**Aubin**	CARCUAC, Armand-Jean-Antoine.
BOUCHES-DU-RHONE	**Arles**	BARLET, Guillaume-Alfred.
	—	LE SAUVAGE, Jean-Baptiste.
	Marseille	ALLEST, Jules (D').
	—	BERTRAND, Jean.
	—	BIVER, Pierre-Ernest-Dominique.
	—	CHIANDI, Alexandre-Henri.
	—	COUTURE, Jules.
	—	DONY, Marcelin.
	—	DUBOUL, Alfred.
	—	FRANCEZ, Pierre-Auguste-Georges.
	—	GAUNE, Joseph.
	—	JURY, Joseph.
	—	LÉVÊQUE, Alfred-Emmanuel-Louis.
	—	RAABE, Émile.
	—	ROSIÉS, Aristide.
	—	SERMENT, Frédéric-Louis.
	—	STAPFER, Daniel.
	Port-St-Louis-du-Rhône	FRAIX, Alfred-Alexandre-Aimé.
CALVADOS	**Bois-Thillard (Le)**	LAVALLEY, Alexandre.
	Caen	VERRINE, Louis-Justin.
	Vimont	MAUGET, Jean-Aristide.
CHARENTE	**Angoulême**	BUROT, Louis-Alfred.
	Larochefoucauld	SAZERAC, Paul-Alexandre-Henri.
	Ruffec	CAIL, Alfred-Antoine.
CHER	**Bourges** (Mazières)	SAINT-PHALLE, Gustave (DE).
	Brinon-sur-Sauldre	FORTIN-HERRMANN, Emile.

Digitized by Google

CHER	**Sancoins**	COLLE, imon.
	—	DIAMANTI, Henri Louis.
CORRÈZE	**Tulle**	PERSONNE, Jean-Baptiste.
COTE-D'OR	**Dijon**	PIGNANT, Paul.
	Montbard	GROSELIER, Émile.
	Pont-de-Pany	BONNAMI, Henry.
COTES-DU-NORD	**St-Brieuc**	DENIEL, Sébastien.
CREUSE	**Felletin**	FLOUCAUD, Armand-Joseph.
DORDOGNE	**Belvès**	DUNIN, Stanislas.
	Bergerac	BLANC, Eugène.
	Périgueux	SALESSE, Paul-Alphonse.
	—	VERGNOL, Paul.
DOUBS	**Audincourt**	REVERCHON, Honoré.
	Besançon	MARIOTTE, Charles.
	Deluze	GERMOND, Eugène.
	Montbéliard	BOURCART, Henry.
	Ornans	JARRE, Pierre-Gabriel.
	Voujaucourt	SCELLIER, Henri.
DROME	**Valence**	DEFFOSSE, Étienne-Alphonse.
EURE	**Aux Câbles**	FAUQUET, Octave.
	Conches	LETAUD, Claude-Henri.
	Évreux	CHAUVEL, Émile.
	Louviers	MOULIN, Philippe-Aimé-Marcel.
	Nonancourt	MARIS, Émile-Louis.
	Romilly-sur-Andelle	LEQUEUX, Paul.
EURE-ET-LOIR	**Chartres**	BETHOUART, Alfred-Auguste.
	—	BRAULT, François.
	—	NANCY, Alfred.
	—	TEISSET, Jules-Louis-Guillaume.
	Senonches	VILLERMÉ, Gustave.
	Teury	LAMBERT, Léon-Arthur.
FINISTÈRE	**Quimper**	COUSTÉ, E.
GARD	**Alais**	PLACE, Henri (DE).
	Nîmes	LAVERGNE, Gérard.

Digitized by Google

GARONNE (HAUTE-)...	**Espinet-Saint-Ague.**	VIGUERIE, Ernest.
	Lacourtensourt.....	PAUCHON, Joseph-Gustave.
	Tarabel.....	GUILLAUME, Charles.
	Toulouse.....	BANDHOLTZ, Frédéric.
	—	BONNET, Désiré.
	—	GIRARD, Alfred.
	—	PELEGRY, Maurice.
	—	PROESCHEL, Jean-Jacques.
	—	QUEHEN, Charles.
	—	ROQUES, Adrien-Jacques.
GERS.....	**Mielan.....**	DUBUISSON (d'Auxerre), Jules.
GIRONDE....	**Bordeaux.....**	AVRIL, Jules.
	—	CAZES, Edward-Adrien.
	—	LATHUILLÈRE, Jean-Claude.
	—	LAURENT, Albert-Pierre.
	—	LÉON, Alexandre.
	—	MANÈS, Julien.
	—	MOREAU, Émile.
	—	PIERRET, Pierre-Alexandre.
	—	POISAT, Grégoire-Auguste-Michel.
	—	ROUIT, Henry.
	—	VERRIER, Charles-Joseph-Auguste.
	—	VIEILLARD, Jules-André-Albert.
	Cadillac.....	HERDT, Adolphe.
	Lormont.....	GRALL, Isidore.
	St-André de Cubzac.	FORTIN, Louis.
	Suduiraut-Sauternes	PETIT, Émile.
HÉRAULT...	**Cette..... .....**	PAUL, Pierre-Étienne.
	—	REYNAUD, Charles.
	Linas.....	MIALANE, André.
	Montpellier.....	CASTAN, Augustin-Marie-Louis.
	—	CAZALIS DE FONDOUCE, Paul-Louis.
	—	FALGAIROLLE, Eugène-Siméon.
		JAC, Philippe-Antoine-Frédéric.
ILLE-ET-VILAINE.... .	**Rennes.....**	MONTOUAN, André.
INDRE-ET-LOIRE	**Amboise.....**	DIARD, Henri-Pierre-Alfred.
	Esvres.....	ROBIN, Louis-Antoine.
	La Haye-Descartes..	MONGOLGIER, Charles-Henri (DE).
	Saint-Branchs	GUIDOUX, Henri-Charles.
	Tours.....	DESMOUSSEAUX DE GIVRÉ, Emilien.
	—	VIRON, Charles-Louis.

Digitized by Google

ISÈRE	**Allevard**	PINAT, Anatole.
	Grenoble	BRAVET, Louis-Ambroise.
	—	CORNIER, Victor.
	Pont-de-Claix	CARRON, Pierre-Joseph-Charles.
	Rives	BLANCHET, Augustin-Hector.
JURA	**Dôle**	AUDEMAR, Henri.
	—	BOLLE, Jean-Gustave.
	—	DAMEY, Joseph-Alexis.
LANDES	**Morcenx**	POUEY, Pierre-Justin.
LOIR-ET-CHER	**La Motte-Beuvron**	DELETTREZ, Eugène-Géry.
LOIRE	**Chambon (Le)**	CLAMENS, Jean-Baptiste.
	—	DEMANS, Benoît-François-Noël.
	Chambon-Feugerolles (Le)	GERMAIN, Paul.
	Firminy	CHALMETON, Paul.
	Montbrison	CHAVASSIEU, Jean-Baptiste.
	—	REYMOND, Francisque.
	Rive-de-Gier	ARBEL, Lucien.
	—	CHÔMIENNE, Claudius.
	—	PETIN.
	Roanne	PETIT, Émile.
	Saint-Chamond	DUPUIS, Edmond-Louis.
	—	IMBERT, Agamemnon.
	Saint-Étienne	BARETTA, Louis-Charles.
	—	BARROUIN, Charles.
	—	CHANSSELLE, Jules-Vincent.
	—	ÉVRARD, Maximilien.
	—	REY HERME, Joseph-Casimir.
	Trablaine	CROZET-BOUSSINGAULT, Jules-Claude.
	—	PERNY, Jean-Baptiste-Alfred.
	Unieux	BRUSTLEIN, H.-Aimé.
	—	DORIAN, Daniel.
	—	DUTHU, Paul-Louis.
LOIRE-INFÉRIEURE	**Coueron**	VAUTHIER, Jules-Marie.
	Nantes	BOURDIN, Raphaël-Charles.
	—	BUFFET, Jules.
	—	CLERVAUX, Paul (DE).
	—	DEROUALLE, Victor.
	—	FAIVRE, Charles-Auguste.
	—	JAMIN, Léon-René.

Digitized by Google

LOIRE-INFERIEURE...	**Nantes**	LEMUT, André.
	—	LOTZ-BRISSONNEAU, Alphonse.
	—	MAISONNEUVE, Similien-François.
	—	ORIOLLE, Paul.
	—	PERREGAUX, Auguste.
	—	VORUZ, Jean-Simon.
	Saint-Nazaire	ANDRADE, Michel.
	—	PLANCHE, Jules.
LOIRET.....	**Briare**.....	LOREAU, Alfred-Isidore.
	Châteauneuf.....	ARNODIN, Ferdinand-Joseph.
	La Ferté-St-Aubin..	BERTHIER, Camille.
	Langlée	BOBET, René.
	Orléans.....	FAUCONNIER, Paul.
	—	FOURNIER, A.
LOT-ET-GARONNE....	**Agen**	MAZIÈRES, Jean.
	Casseneuil.....	DELERM, Jules-François.
	Fumel	TOURNADRE, Basile-Jean-Marie.
	Villeneuve-sur-Lot.	COUDERC, André-Jean-Baptiste-Augustin-Marie.
MAINE-ET-LOIRE.....	**Angers**.....	COURTOIS, Antoine-Hippolyte.
	—	GUITTON, Louis.
	Chalonnes.....	HOUBIGANT, Octave.
MANCHE.....	**Cherbourg**.....	MARNAY, Louis-Jules.
	La Rocque-Genest...	ROUX, Louis-Frédéric-Etienne.
	Sourdeval.....	RUBÉ, Henri-Stanislas.
MARNE.....	**Betheniville**	REYNAUD, Georges.
	Clos-de-Pouillon.....	DOURY, Paul.
	Epernay.....	DEULLIN, Marcel.
	Reims	HOULON, Amédée-Joseph.
	—	MATHIEU, Charles-Eugène.
	—	PORTEVIN, Hippolyte.
	—	VERRIER, Paul-Eugène.
	Sainte-Menehould..	LALLEMENT, Ernest-Alfred.
MARNE (HAUTE-)....	**Brousseval**.....	JOANNIS, Léon (de).
	Cirey-le-Château....	BOURSET, Louis-Désiré.
	Saint-Dizier	ARMAND-DELILLE, Isaac-François.
	—	DRIOUT, Charles-Adolphe.
	—	SEROT, Augustin-Pierre.

Digitized by Google

MAYENNE	**Aron**	HENRY-COÜANNIER, René-Julien-Pierre-Marie.
	Fontaine-Mayenne	DENIS, Gustave.
	Laval	DAYRAS, Edmond.
MEURTHE-ET-MOSELle	**Baccarat**	LEMERCIER, Ch.-Louis-Alexis-Gabriel.
	Cirey	BAUQUEL, François-Auguste.
	Cons-la-Grandville	BIDOU, Léon-Auguste-Clément.
	Dieulouard	GOUVY, Alexandre.
	Jœuf	WENDELL, Henri (DE).
	Longwy	LADRET, François-Eugène.
	—	SAINTIGNON, Fernand-Adrien (comte DE).
	Nancy	ANDRÉ, Charles-Henri.
	—	DUPONT, Gustave.
	—	FOULD, Alphonse.
	—	HACQUARD, Émile-Ernest.
	—	MARIEZ, Charles.
	Pont-à-Mousson	CABASSE, Émile.
	—	ROGÉ, Xavier.
	Villerupt	RETZ, Marie-Charles-Jean-Guy (DE).
MEUSE	**Bar-le-Duc**	DYCKOFF, Frédéric.
	Dammarie-s.-Sault	SALIN, Auguste-Jean.
	Stenay	GIRARD, Paul.
NIÈVRE	**Cosne**	LIMET, Hippolyte-Pierre.
	Nevers	BLANDIN, Frédéric-Auguste.
	—	QUESNOT, Emile.
NORD	**Aniche**	VUILLEMIN, Émile.
	Anzin	DUBOIS, Jules.
	—	GUARY, Henry.
	—	MALISSARD-TAZA, Paul.
	—	QUILLACQ, A. (DE).
	—	TURBOT, Jules.
	Aulnoye	SEPULCHRE, Armand-Joseph.
	Cambrai	BERTRAND, Alfred-Pierre-Joseph.
	—	CORNAILLE, Alfred.
	—	PRITZBUER, Léopold-Henri-Alphonse (de)
	—	VIGNOLLE, Louis-Antoine.
	—	WIART, Louis.
	Cateau (Le)	SIMONS, Paul.
	Courchelettes	TASSART, Charles-Louis.
	Croix	GOBLET, Alfred-Joseph.
	Denain	BRION, Marcel.
	Douai	HERPIN, Louis.
	Dunkerque	DOUAU, Maximilien-Jean-Bernard.
	—	MOREL, Frédéric-Henri.

Digitized by Google

LOIRE-INFERIEURE... N.

[illegible] Joseph-Jean.
[illegible] Julien.
[illegible] Joseph-Édouard.
[illegible]
[illegible]-Alexandre.
[illegible]-Louis.
[illegible]
[illegible]-Marie.
[illegible] Joseph-Charles-

LOIRET.....

[illegible]
[illegible]-Arthur.
[illegible] Paul-Alfred.
[illegible]
[illegible]-Édouard.
[illegible]

LOT-ET-GARONNE

[illegible]-François.
[illegible]-Marie.

MAINE-ET-LOIR

MANCHE....

MARNE..

Digitized by Google

PAS-DE-CALAIS	**Arras**	COUTURAUD, Lucien-Eugène.
	—	PLOCQ, Ernest.
	Biache-St-Waast	BARBIER, Henri.
	Billy-Montigny	FONTAINE, Maurice.
	—	PORTIER, Gabriel.
	Boulogne-sur-Mer	BEAUCERF, Charles.
	—	CANDLOT, Edouard-Louis.
	—	HARRAND, Charles-Louis.
	Calais	DAGNIAULT, Antonin-Jules.
	—	FOURNIER, Guillaume-Louis-Lucien.
	Lens	SALVETAT, Hippolyte.
	Marenla	FRESNAYE, Adrien-Aimé.
	Maresquel	LALIGANT, Paul.
	Moulle	HERMARY, Hippolyte.
	Nœux-les-Mines	LEINEKUGEL, Arthur-Henri.
	Saint-Omer	DAMBRICOURT-LEGRAND, Auguste.
	—	ESTÈVE, Jean-Albert.
	St-Pierre-lès-Calais	BEAUPRÉ, Eugène.
	Saulty	CRÉPIN, Christian.
PUY-DE-DOME	**Clermont-Ferrand**	FAURE, Marie-Joseph-François-Régis.
	Riom	ROUSSEL, Henri-Léon-Joseph.
	Royat-les-Bains	WEYER, Victor-Jacques.
	Thiers	JOMIER, Jean-Henri.
PYRÉNÉES (BASSES-)	**Biarritz**	ARDOIN, Martin-Étienne.
	—	FORSANS, Pierre.
	Hendaye	DUPUY, Léopold-Philibert.
	Pau	ENGELMANN.
	Rébénac, par Arudy	FAUCON, Charles.
PYRÉNÉES (HAUTES-)	**Arudy**	LAPRADE, Xavier.
PYRÉNÉES-ORIENTALES	**Ria**, par Prades	DUTHU, Georges-Amédée.
	Rivesaltes	PAULY, Jean.
RHONE	**Caluire**	ALBARET, Henri-Eugène.
	Givors	DUFÈS, Léon.
	Halles-le-Fenoyl	MANGINI, Lucien.
	Lyon	AUDERUT, Francisque-Henri.
	—	BIZOT, Emmanuel-Eugène.
	—	BOUR, Léon-Jacques.
	—	BOUVIER, Adolphe.
	—	CAUSEL, Lucien-Auguste.

Digitized by Google

NORD.. ..... Fives-Li

—

—

—

Fourmi

—

Fresne

Hautn

Hazel

La M

Lille

I

OISE..

...NET. Hippolyte-François.

...BENT. Lambert.

...ARET. Charles-Émile.

Digitized by Google

SAVOIE (HAUTE-)	**Thonon**	DENIS DE LAGARDE, Ludovic-Eugène
SEINE	**Arcueil**	DAVID, Henri.
	Asnières	BACLÉ, Louis-Lucien.
	—	BOCANDÉ, Olivier-Bertrand.
	—	DELEURY, Jules.
	Aubervilliers	MICHAUD, Edmond.
	Bois-Colombes	DUBOIS, Eugène-Auguste.
	—	SAINT-JAMES, Charles.
	Boulogne-sur-Seine	YVERT, Léon.
	Champigny	LE ROY DES CLOSAGES, Raoul-Charles.
	Charenton	BOYER, Eugène.
	—	DELANNOY, François-Albert-Romain.
	Clichy	ROSPENDOWSKI, Vincent-Bruno.
	—	WELLHOFF, Bernard.
	Colombes	TURPIN, Eugène-François.
	Courbevoie	BOUILLETTE, Jules.
	—	DURAND, Émile-Marie.
	—	DURENNE, Albert.
	—	JEUFFROY, Edmond-Romain.
	—	LARTIGUE, Charles.
	Fontenay-sous-Bois	ROBERT, Gustave.
	Grand-Montrouge	HAMEL, Henri.
	Ivry-sur-Seine	CAEN, Léon.
	—	DESARCES, Paul.
	—	LEMOINE, Louis.
	Joinville-le-Pont	BATTAREL, Pierre-Ernest.
	Levallois-Perret	ALLAIRE, Octave.
	—	ANTHONI, Charles-Gustave.
	—	REYJAL, Gustave-Émile.
	Montreuil	MOREL, Auguste-Jean-Nicolas.
	Neuilly	ANDRÉ, Nicolas-Oscar.
	—	ARNOUX, René.
	—	AULANIER, Laurent-Octave.
	—	BARBAROUX, Marie-Ferdinand-Aug^{te}.
	—	BARBE, Paul-François.
	—	COMBELLES, Édouard-Louis.
	—	DUMAS, Paul-Gustave.
	—	GOUILLY, Jean-Paul-Alexandre.
	—	PLAINEMAISON, Edouard.
	—	SAILLY, Benjamin-Albert (DE).
	Noisy-le-Sec	CHAIX, Henri-Jules.
	Pantin	JAUNET, Léon.
	—	LIÉBAUT, Arthur.
	—	MARTIN, Charles-Ernest.
	—	WEYHER, Charles-Louis.
	Pierrefitte	MUSNIER, Joseph-Maurice-Ernest.
	Puteaux	BOURGON, Jean-Pierre-Olivier-Charles-Albert (DE).
	—	KREUTZBERGER, Frédéric-Guillaume.

Digitized by Google

SEINE	**Puteaux**	LECOUFFE, Félix-Eugène-Victor.
	—	PAUWELS, Frédéric.
	—	PRZEWOSKI, Charles-Alexandre.
	Rosny-sous-Bois	LAGARD, Léon-Jean-Baptiste.
	Saint-Denis	ASSELIN, Eugène.
	—	BOULOGNE, Jules-Ernest.
	—	BOUSREZ, Jules-Ferdinand.
	—	BULLOT, Edmond.
	—	CAPDEVIELLE.
	—	CLAPARÈDE, père, Frédéric-Moyse.
	—	CLAPARÈDE, fils, Frédéric.
	—	DELAUNAY-BELLEVILLE, Louis-Marie-Gabriel.
	—	DESCHIENS, Victor-Auguste.
	—	DEVAUREIX, Michel-Jules.
	—	DRIESSENS, Auguste-Hippolyte.
	—	ELWELL, Thomas.
	—	GARCENOT, Paul-Mathieu.
	—	HERPIN, Henri-Félix.
	—	LAROCHE, Pierre-Charles.
	—	MARTIN, Auguste-Maximilien.
	—	VOISINE, Henri-Alexandre.
	Saint-Mandé	BARANGER, Pierre-Marie-Aurélien.
	—	LEPAUTE, Gabriel-Ernest.
	—	URBAIN, Victor.
	Saint-Ouen	FARCOT, Joseph.
	—	FARCOT, Paul.
	—	FARCOT, Augustin.
	—	SCHILD, W.
	Suresnes	ARTUS, Charles-Alfred.
	—	ARTUS, Jules.
	Villemomble	AIVAS, Michel.
	—	SAGE, Paul-Romain.
SEINE-ET-MARNE	**Boissise** (près Melun)	ROLIN, François-Étienne.
	Cercanceaux	MONTAGNAN, Henri.
	—	NOUSSE, Ernest.
	Chevry-Cossigny	DUFAY, Eugène-Isidore.
	Coulommiers	DUROCHER, Constant.
	—	GALLOIS, Louis-Nicolas.
	Les Marais	DUMONT, Henri-Louis.
	Meaux	CORMIER, Paul-Alexandre.
	Noisiel	LOGRE, Jules-Louis.
SEINE-ET-OISE	**Argenteuil**	BOUCHER, Nicolas-Gervais.
	—	GERMOT, Antoine.
	—	JÉGOU, Alfred.
	—	JOLLY, César.
	Bas-Meudon	GAUPILLAT, Ernest.
	Bellevue	BILLAUDOT, Louis.

Digitized by Google

SEINE-ET-OISE.....	Corbeil.....	BELLOT, Louis-François.
	Dourdan.....	RONCIN, Paul-Emile.
	Enghien....	BELLET, Jean-Baptiste-Adolphe.
	—	BELLET, Henri-Nicolas.
	Ermont.....	VINCOTTE, Henri-Jean.
	Essonnes....	DARBLAY, Paul.
	—	FERAY, Léon.
	Lardy.....	RUFFIN, Jean-Albert.
	Maisons-Laffitte	GÉRARD, Gustave-Eugène.
	—	LE CYRE, Alfred.
	Meudon.....	JANSSEN, Pierre-Jules-César.
	Montmorency	ALBERT (D'), Charles.
	Neuilly-sur-Marne..	PORTIER, Arsène.
	Persan.....	MILLET, Félix-Théodore.
	Petit-Bourg.....	DECAUVILLE, Paul.
	—	DECAUVILLE, Emile.
	Poissy	DEFRANCE, Achille.
	—	GUASCO, Jacques-Henri.
	Pontoise.....	BUQUET, Hippolyte-Amédée.
	—	CHENNEVIÈRE, Jules.
	Raincy	LEBLANC, Maurice.
	Rueil.....	NEVEU, Auguste.
	Saint-Cloud.....	ARMENGAUD, Jacques-Eugène.
	—	SAUVAN-DELEUZE, Louis.
	St-Germain-en-Laye	CIRIER, Lucien.
	Saint-Leu-Taverny..	GUÉRIN, Paul-Henri.
	Sarcelles.....	DUPARC, Georges.
	Sèvres.....	BENOIT, René.
	Soisy-sous-Montmorency	DUBOST, Frédéric-Toussaint.
	Versailles.....	BERTON, François-Justin-Théodore.
	—	BRUIGNAC (Albert DUROY DE).
	—	FOUSSET, Louis-Alphonse.
	—	GAULTIER DE LA ROSIÈRE, V.
	—	MICHELET, Hippolyte.
	—	SABATHIER, Paul.
	—	THAUVIN, Pierre-Jules.
	—	TOUCHET, Marie-Georges-Paul.
	—	VERRIER, Gabriel.
	Vésinet.....	COSTE, Armand.
	—	LEBEL, Gaston-Jules.
	Vigneux.....	COUVREUX, père.
	Villeneuve-Saint-G.	BUSSCHOP, Émile.
	Villiers-le-Bel.....	GUERBIGNY, Germeuil-Gaston.
SEINE-INFÉRIEURE...	Deville-lès-Rouen...	MONFRAY, Albert.
	—	ROGER, François-Martial.
	Dieppe.....	DALLEMAGNE, Jules-Joseph-Jacques.
	Eu	LÉVY, Paul.
	Harfleur.....	ALLARD, Joseph.
	Havre (Le).....	BERT, Augustin.
	—	CAILLARD, Pierre.
	—	CAILLARD, Victor.
	—	COVILLE, Amédée-Jean-Baptiste.

Digitized by Google

SEINE-INFERIEURE...	**Havre** (le).....	DELACHANAL, Élie-Jean.
	—	JOUVET, Ernest.
	—	MARMIESSE, Pierre-Anselme.
	—	NORMAND, Jacques-Augustin.
	Maromme.....	DELAPORTE, Charles-Antoine.
	Houlme (Le).....	LEMARCHAND, Edmond.
	Rouen.....	BONPAIN, Jules-Louis-Édouard.
	—	BOUDIER, Édouard-Augustin.
	—	DE COENE, Jules.
	—	ELMERING, Adolphe.
	—	JANTOT, Jacques-Édouard.
	—	LEFEBVRE, Henri-Paul.
	—	MALLARD, Pierre-Pascal.
	—	PINEL, Charles.
	—	PONCIN, Frédéric.
	—	POWELL, Thomas.
	Sainte-Adresse.....	DELIN, François.
	Sotteville-lès-Rouen	MICHALOWSKI, Léon.
SOMME.....	**Albert**.....	HURTU, Auguste.
	Amiens.....	GUÉRARD, Paul.
	—	HUBER, Alcide-Louis-Joseph.
	—	LEBARGY, André.
	—	LEULLIER, Louis-Bernard-Honoré.
	—	POMPON, Henri.
	—	ROUSSEAU, Jules.
		ROY, Antoine.
	—	SCHMIDT, Frédéric-Ernest.
	Hainneville.....	GUNTZ, Charles.
	Ham.....	BELBEZET, César.
	Montdidier.....	LABORDE, Auguste-Jules.
	—	RIVAL, Louis.
	Rosières.....	GALTIÉ, Alfred-Alexandre.
TARN.....	**Albi**.....	ANTRAIGUES, Eugène.
	—	PALIÈS, Ernest-Gabriel-Godefroy.
	Castres.....	SCHABAVER, François-Ignace.
	—	VENE, Philippe.
	Vermont (château), par Cuq-Toulza...	LAFON, Adrien.
	Mazamet.....	ROUVIÈRE, Jacques-Albert.
TERRITOIRE DE BELFORT.....	**Beaucourt**.....	BORNÉQUE, Pierre-Constant-Eugène.
	—	JAPY, Jules-Auguste-Wilhem.
	Belfort.....	KŒCHLIN, Maurice.
VAR.....	**Draguignan**.....	MORANDIÈRE, Edouard.
	Hyères.....	BAZAINE, Achille-Georges.
	—	VIOLET, Paul-Louis.
	Saint-Raphaël.....	CRISTIANI, Daniel.

Digitized by Google

VENDÉE	**Bouin**	Le Clerc, Achille.
	La Roche-sur-Yon	Madelaine, Édouard.
VIENNE	**Châtellerault**	Colombet, Georges-Eugène.
	—	Prouteaux, René-Albert.
	Masseuil (château de)	Chauveau des Roches, Arthur.
	Montmorillon	Decazes, Elie-François.
	Poitiers	Mencière, Jean-Baptiste.
VIENNE (HAUTE-)	**Limoges**	Despaux, Arsène-Joseph.
	—	Gaumy, Michel.
	—	Godefroy, Louis-Alexandre.
	—	Maitre, Joseph-Etienne.
	—	Redon, Martial.
VOSGES	**Épinal**	Delatte, Louis-Gustave.
	Plainfaing	Gillotin, Émile.
	Remiremont	Pierre, Antoine.
	St-Maurice-s-Moselle	Clarté, Louis-Paul.
	Senones	Claudel, Charles.
	—	Vincent, Charles.
YONNE	**Ancy-le-Franc**	Martenot, Auguste.
	Auxerre	Chambard, Arthur.
	Bléneau	Lemonnier, Paul.
	Frangey, par Lezinnes	Leuvrais, Edme-Louis-Pierre.
	Sens	Salleron, Ernest.

Digitized by Google

Digitized by Google

IV

ALSACE-LORRAINE

ALSACE	**Buhl**	MARIN, Paul.
	Colmar	BIPPERT.
	—	HIRN, Guillaume-H.
	Graffenstaden	BRAUER, François-Charles.
	Guebwiller	BOURGART, Henry.
	Lutzelhausen	SCHEIDECKER, Léon-Charles-Georges.
	Mulhouse	GROSSETESTE, William.
	—	HEILMANN, Jean-Jacques.
	—	WALTHER-MEUNIER, Hermann-Philippe-Frédéric.
	Ste-Marie-aux-Mines	DIEHL, Alfred.
	Tagolsheim	SCHMERBER, Jean.
	Thann	BERGER, Louis-Jacques-Georges.
	—	RICH, Paul-Henri-J.
	Zornhoff	GOLDENBERG, Paul-Frédéric-Alfred.
LORRAINE	**Ars-sur-Moselle**	SIMON, Louis-Hyacinthe.
	Creutzwald	SCHLINCKER, Michel-Adolphe.
	Hayange	WENDEL, Henri (DE).
	Saint-Louis	DIDIERJEAN, Marie-Eugène (le comte).
	Sarreguemines	HUBER, Émile.

Digitized by Google

V

ÉTRANGER

ALLEMAGNE	**Berlin**	PICTET, Raoul.
	Dusseldorf	PIEDBŒUF.
	Ruhrort	PASTOR, Gustave.
	Stolberg	BOUÉ, Frédéric-Eugène-Marie.
ANGLETERRE *(Voir Grande-Bretagne.)*		
ANTILLES	**Porto-Rico**	BERNSTEIN, Charles.
	San Juan de Porto Rico	BLANCHARD, Albert.
	Santurca p. San Juan de Porto-Rico	PROTHAIS, Louis-Eugène.
AUTRICHE-HONGRIE	**Brünn**	GERSTNER François.
	Buda-Pest	FORCHER, Adolphe-Maximilien.
	—	HIERONYMI, Charles (DE).
	—	LECHNER, Louis.
	—	SCHULTHESS-RECHBERG, Fritz (DE).
	Prague	VOJACEK, Ladislas.
	Strazig (Le)	HUGUENIN, Jules.
	Vienne	BERENGER, Jean-Alexandre.
	—	ENGERTH (le baron), Joseph.
	—	FOURNIER, Eugène.
	—	GOLDSCHMIDT, Théodore (DE).
	—	GOLDSCHMIDT, Philippe.
	—	GOUVY, Alexandre, fils.
	—	HARDY, John-Georges.
	—	KOMARNICKI, Sigismond.
	—	KRAMER, Arnold.
	—	PISCHOF, Alfred (DE).
	—	REINHARDT, Louis-Paul.
	—	RONNA, Antoine.
	—	SCHMIDT, Frédéric.
	—	SERRES-WIECZFFINSKI, Auguste (DE).

Digitized by Google

BELGIQUE	**Acoz**	LATINIS, Victor.
	Anvers	BELIARD, Henri-Gustave.
	—	CABANY, Armand.
	—	COISEAU, Louis.
	Bouillon	LABOUVERIE, Prosper.
	Bruges	LEYN, Henri (DE).
	Bruxelles	ANDRY-WINCQZ, Alfred.
	—	BANDSEPT, Albert.
	—	BATTAILLE, Jean.
	—	BEAU, Léon-Alexandre.
	—	BELPAIRE, Alfred.
	—	BOUHON, Jean.
	—	BOUQUIÉ, Paul.
	—	DELFORGE, Désiré-Joseph.
	—	DESPRET, Édouard.
	—	DESPRET, Victor.
	—	HAMERS, Hippolyte-Ernest.
	—	HANREZ, Prosper.
	—	KESSLER, Charles.
	—	KREGLINGER, Adolphe-Henri.
	—	LEGRAND, Charles.
	—	MASURE, Gustave.
	—	MATTHYS, Hippolyte (DE).
	—	MICHELET. Gustave.
	—	PONCELET, Antoine.
	—	RAMAECKERS, Charles-Henri-Bruno.
	—	ROLIN, Hippolyte.
	—	ROPSY-CHAUDRON, Joseph.
	—	ROUFOSSE, Gaspard.
	—	RUMMENS, Jossé-Alphonse-Prosper.
	—	SOMZÉE, Léon-Henri-Mathieu.
	—	SPÉE, Alphonse-Marie-Joseph.
	—	STEENS, Émile.
	—	STOCLET, Victor.
	—	THOMAS, Auguste.
	—	ULENS, Léon.
	—	URBAN, Maurice.
	—	URBAN, Albert.
	—	VALENTIN, Léopold.
	Ciply	PASSELECQ, Albéric-Vital.
	Charleroi	GEOFFROY, Octave.
	—	RICHE, Antoine-Joseph.
	Cognelée	MAUGER, Lucien.
	Couillet	BALTUS, Édouard.
	—	MAROQUIN, Alfred.
	Esneux	CLERFAYT, Adolphe.
	Farciennes	LECHERF, Jules.
	Flemalle-Grande	DUBOIS, Guillaume.
	Flénu	BIHET, Émile.
	Gand	WILDE, Henri-Liévin. (DE)
	Haine-Saint-Pierre	HIARD, Léon.
	Herstal-lez-Liège	LÉVEQUE, Joseph.
	Jambes	BRABANT, Félix.
	Liège	BIHET, Oscar.
	—	BRONNE, Louis.

Digitized by Google

BELGIQUE	**Liège**	CLERMONT, Arthur.
	—	DALLEMAGNE, Émile.
	—	DELSA, Hubert-Léopold-Guillaume.
	—	DOAT, Henri.
	—	DWELSHAUVERS-DERY, Victor-Auguste-Ernest.
	—	GÉRARD, Émile-Édouard-Jules.
	—	GILLON, Auguste.
	—	PIROT, Léopold.
	—	SADOINE, Eugène (le baron).
	—	VANDENPEEREBOOM, Étienne-Thomas.
	Louvain	HALOT, Alphonse-François-Marie-Joseph.
	Mariemont	MABILLE, Valère.
	Mons	COSYNS, Antoine.
	—	HANARTE, Gustave.
	Montigny-s.-Sambre	PIERARD, Jacques.
	Morlanwelz	BAILLY, Charles.
	—	CAMBIER, Vital.
	—	MOYAUX, Léon.
	—	PENY, Edmond-Philippe.
	—	ROBIN, Émile-Amédée.
	Namur	BERNARD, Auguste.
	—	DESPRET, Eugène.
	—	VASSET, Louis.
	Nimy, près Mons	LEBRUN, Bruno.
	Renory-Ougrée	GALLER, Pierre.
	Roux	CHABRAND, Jean-Ernest.
	Saint-Nicolas	PRISSE, Edouard-Louis (le baron).
	—	PRISSE, Edouard-Pierre.
	Seraing	FRANÇOIS. Joseph.
	—	FRANÇOIS, Michel.
	—	FRANÇOIS, Nicolas.
	—	GREINER, Adolphe.
	—	KRAFT DE LA SAULX, Jean.
	—	ROLLAND, Louis-Stanislas.
	Willebrœck	NAEYER Louis (DE).
	—	STEIN, Emile.
	—	YRAZUSTA, Benigno.
BOLIVIE	**Sucre**	SOUX, Louis.
BRÉSIL	**Bahia**	VANDESMET, Félix-Gustave.
	Céara	REVY, Jules-Jean-Hope.
	Congonhas de Sabara	THIRÉ, Arthur-Charles.
	Ouro Preto	FERRAND, Paul.
	Rio-de-Janeiro	ALVIM, Arthur,
	—	BELIN, Auguste-Zacharie-Constant.
	—	BOUCHET, Charles.
	—	TEIXEIRA-SOARES (Joane).

Digitized by Google

BRÉSIL	**Rio-de-Janeiro**	TISSERANDOT, Charles-Eugène.
	—	VASCONCELLOS Mariano (DE).
	Rio Grande do Sul	BIANCHI, Célestin-Georges.
	—	COMOLLI, Louis-Antoine.
CANADA	**Montréal**	DENIEL, Emile.
	—	LA VALLÉE POUSSIN, Ludovic (DE).
CAP DE BONNE-ESPÉRANCE	—	ADCOCK, François-Louis
CHILI	**Santiago**	DESTABEAU, Léon.
CHINE	**Shang-Haï**	HENDERSON, David-Marr.
COLOMBIE	**Panama**	MANGE, François-Louis.
	—	THOMAS, Jules-Emilien.
ÉGYPTE	**Alexandrie**	ADRIEN-BEY, Paul-Émile.
	Caire (Le)	BAUDOT, Jean-Gustave.
	—	CATTAUI, Joseph.
	—	CHÉLU, Alfred-Jacques.
	—	GUIGON BEY, Éloi.
	Ismaïlia	LECELLIER, Charles-Victor.
ESPAGNE	**Barcelone**	BARRAU, Juan.
	—	GARCIA FARIA, Pédro.
	—	GISPERT, Henri (DE).
	—	GONZALEZ-FROSSARD, Antonio.
	—	GUILLEN-GARCIA, Guillermo-J. (DE).
	—	LLATAS Y RIERA, Rosendo.
	—	MADRID-DAVILA Y GARCIA (DE).
	—	PUIG LLAGOSTERA, François.
	—	SANS Y GARCIA, Antoine.
	—	SCHIERBECK-ESCLUS, Émile.
	—	WOHLGUEMUTH, Alexandre.
	Belmez	BRARD, Félix-Auguste.
	Bilbao	SÉEBOLD, Théodore-Lothaire-François.
	Escombrera	FOUGÈRE, Claude-François-Armand.
	Haro	GARATE-GALO.
	Linares	NARANJO DE LA GAZZA, Henri.
	—	UHAGON (DE), Pédro-Pascal.
	Madrid	BARAT, Jean.
	—	BARNOYA, Luis.
	—	DAGUERRE-DOSPITAL, Léon.
	—	GRASSET, Louis-Charles-Constant.
	—	GRÉBUS, Charles.
	—	LANCE, Auguste-Joseph.
	—	LEVY-LAMBERT, Albert-Léon.
	—	LITSCHFOUSSE, Léon.
	—	MATHIEU, Maurice.
	—	MICHAUD, Émile-Joseph.

Digitized by Google

ESPAGNE	**Madrid**	PEYBOUTON, Bernard-Henri.
	—	RUELLE, Henri.
	—	SÈPRES, Henri-Robert-Yves (LA RAMÉE DE).
	—	SUSS, Jonathan.
	Malaga	CHABARDÈS, Émile.
	—	DARGENT, Jean-Érasme-Florimond.
	—	GERMAIN, Antoine.
	—	MAEGHERMAN, Anatole-Victor.
	—	PAUL, Ernest.
	Marchena	COULLAUT, Alfred.
	Martos	TRAMBLIN, Eugène.
	Mercadel	VIAL, Charles.
	Mieres	IBRAN, Jérôme.
	Pampelune	GAILLEUX, Antoine.
	Renteria	JUANMARTINENA, José-Sthéme (DE).
	Salamanca	CHIESA, Claudio.
	San Lucar de Barrameda	BLANCO, Jean-Maria.
	Sans	MUNTADAS, Luis.
	Santander	DELAUNAY, Jules-Henri.
	Séville	POLLET, Henri.
	Tolosa	CARDOT, Gaston.
	Torre del Mar	DELORME, Alexandre.
	Tortosa	DUCLOUX, Xavier.
	Tudela	BURGALETA, Jorge.
	Ujo	PARENT, Félix-Victor-Philippe.
	Valladolid	PROVEUX, Alphonse-Louis.
	—	VERDIERE, Louis-Jacques-Célestin.
	Villanueva minas	THIÉRY, Edmond.
COLON. ESPAGNOLES. *(Iles Philippines.)*	**Manille**	VILLEMER, Armand.
ÉTATS-UNIS	**Boston**	WATSON, William.
	Chicago	CORTHELL, Elmer-L.
	Cincinnati-Ohio	BOUSCAREN, Louis-Frédéric-Gustave.
	Kansas City	WADDELL, John-Alexandre-Low.
	New-York	BECKWITH, Léonard.
	—	HUTTON, William-Rich.
	—	RAYMOND, R.-W.
	—	SORZANO DE TÉJADA, Julio-Frédérico.
	—	THURSTON, Robert-Henry.
	New-Orléans	VITERBO, Richard.
	Swarthmore	BEARDSLEY, Arthur.
	Washington	FAVA, François-René.
	—	MASON, Théodorus.
	—	POLLOK, Anthony.
	—	ROUTKOWSKI, Mietchislas-Joseph (DE)
	Wilmington	BIXBY, William-Herbert.
FINLANDE (gr.-duché)	**Helsingfors**	LONDEN, Hjalmar.

Digitized by Google

GRANDE-BRETAGNE...	**Croxdale**	ROGERSON, John.
	Crewe	WEBB, Francis-William.
	Llanrwst	WOLFF, Henri-Michel.
	Londres	ABERNETHY, James.
	—	BARLOW, William-Henri.
	—	BRAMWELL, Sir Frédéric-Joseph.
	—	BROTHERHOOD, Peter.
	—	BRUNLEES, Sir James.
	—	CHAPMAN, Henry.
	—	DEBY, Julien.
	—	HAWKSHAW, Sir John.
	—	JONES-HODGSON.
	—	KAPTEYN, Albert.
	—	LOWE, John-Edgar.
	—	MAIR, J.-Georges.
	—	NEATE, Charles.
	—	OUGHTERSON, George-Blake.
	—	SANDBERG, Christer-Peter.
	—	SAUVÉE, Albert.
	—	TWEDDELL, Ralph-Hart.
	—	WESTINGHOUSE, Georges.
	—	WOODS, Edward.
	Manchester	ROBINSON, John.
	—	SIMON.
	Middlesborough-on-Tees	POURCEL, Alexandre.
GRÈCE	**Pirée**	BASILIADES, Constantin.
GUATEMEALA	**Guatemala**	PIATKOWSKI, Bronislas-Romuald.
HAÏTI	**Port-au-Prince**	LAFORESTRIE, Joseph-Marie-Léo.
HOLLANDE	**Amsterdam**	MŒRATH, Jean-Népomucène.
	—	MYNSSEN, Henri-Jacques-Gérard.
	Delft	RIBBIUS, Christiannus.
	Nimègue	KONING, Jacobus (DE).
	Rotterdam	LARA ORDONEZ, Alfred (DE).
	Utrecht	CLUYSENAER, Jacques-Léonard.
	—	KALFF, Jean.
	—	POST, Joan-Willelm.

Digitized by Google

HOLLANDE	**Utrecht**	RUHLE, Von Lilienstern ter Meulen, Abraham-Jacob.
	—	STOUS-SLOOT, Joan-Villem.
	—	VROLIK, Wilhelm-Karl-Marie.
ITALIE	**Ancône**	CIAMPINI, Louis-Marie.
	Bologne	NERI, Hugues-Louis.
	Brescia	CANOVETTI, Côme.
	Catane (Sicile)	DUMAS, Louis-Edouard.
	Fermo	LANGLOIS, Ernest-Hippolyte.
	Florence	PHILIPSON, Eduardo.
	Livourne	MEYER, Henri.
	Milan	MANTEGAZZA, Saül.
	—	PESARO, Jules.
	Naples	BOUBÉE, F.-Ch.-Paul.
	—	COTTRAU, Alfred-Henri-Joseph.
	—	COUSIN, Alphonse.
	—	DEPÉRAIS, Charles.
	—	GUPPY, Thomas-Richard.
	—	KOSSUTH, Louis-Théodore (DE).
	—	NATANSON, Alfred-Constantin.
	—	PICCOLI, Domenico-Valentin.
	Padoue	PETOT, Bernard.
	Palerme	BARITAULT (Achille-Pierre) (de).
	Riesi (Sicile)	BANCILHON, Émile.
	Rome	BETOCCHI (le commandeur Alessandro).
	—	BRISSE, Alexandre-Fulbert-Xavier.
	—	PAYET, Joseph-Euphémy.
	—	ROGNETTA, François-Benoit.
	—	ZSCHOKKE, Conrad.
	Terni	BON, Cassian.
	—	GONDOLO, Antonio-Guido.
	Turin	AGUDIO, Thomas.
	—	BOUVRET, Louis.
	—	CHARLON, Claude-Emile.
LUXEMBOURG (duché de)	**Manternach**	LAMORT, Eugène.
MEXIQUE	**Mexico**	COSTALLAT, Louis.
	—	GARAY, Francisco (DE).
	—	LANGRAND, Charles-Henri-Prosper.
	—	MENDEZ, Vicente.
	—	POILLON (Louis-Marie).
	Temasaltepecque	MONCHOT, Charles.
PORTUGAL	**Açores** (îles) (**Saint-Michel**)	GRÉMILLION, Félix-Georges-Philippe.
	Avintes	HAMELIN, Gustave-Thomas.
	Lisbonne	BARTISSOL, Edmond.

Digitized by Google

PORTUGAL	**Lisbonne**	HERSENT, Jean-Baptiste.
	—	LAMBERT, Henri-Augustin-Alphonse.
	—	MATTOS, Joao-Joaquin (DE).
	—	MAURY, Arthur-Nicolas.
	—	ROLIN, Eugène.
	—	SCHOULEPNIKOFF, Nicolas.
	—	TABARY, Édouard.
	Mattozinhos	WIRIOT, Louis.
	Porto	BAÈRE, Hippolyte-Jean-Baptiste (DE).
RÉPUBLIQ. ARGENTINE	**Buenos-Ayres**	BERNARD, Alfred.
	—	HITTE, Charles (VICOMTE DE LA).
	—	PEHR DE REHAUSEN.
	—	VAQUE, Charles.
	Chaco	RIFFARD, Marie-François-Edmond.
	Mendoza	MULLER, Charles.
	Santa-Fé	BAUMANN, Adolphe.
RÉPUBLIQUE DE L'ÉQUATEUR	**Guayaquil**	VAN ISSCHOT, Pierre-Eugène-Charles.
ROUMANIE	**Bucharest**	ANGELY, Auguste.
	—	BUKATY, Antoine-Brodislas.
	—	DOUKA, Georges.
	—	DRAGU, Théodore.
RUSSIE	**Frostiametz-Podolsk**	ENNÈS, Louis.
	Kieff	BORODINE, Alexandre.
	Moscou	CAILLET, Ferdinand.
	—	LOUTREUIL, Auguste.
	Odessa	JUNIEN, Marius.
	—	SCHWENDNER, Al.
	Saint-Pétersbourg	BOREYSCHA, Pierre.
	—	DERSCHAU (baron de).
	—	MAXIMOWITCH, Serge.
	—	POLIAKOFF, Lazare.
	—	TAMY, Alfred.
	Tchoussovaya	MONTEIL, Léon.
POLOGNE RUSSE	**Varsovie**	EPSTEIN, Jules-Eugène.
	—	JANICKI, Stanislas.
	—	KISLANSKI, Wladislas.
	—	LAUBER, Émile-Charles.
	—	RICHESKI, Sigismond (Rzyszczewski).
	—	RYCERSKY, Félix-Lucien-Antoine (DE).

Digitized by Google

SUISSE	**Bâle**	IMBACH, Philippe.
	Berne	MURALT, Alexandre-Louis-Amédée (DE).
	Genève	BOSSI, Édouard.
	—	COLLADON, Daniel.
	—	MEURON, Alfred (DE).
	—	MONNIER, Denis.
	—	MONTAGNIER, Louis
	—	ODIER, Octave-Albert.
	—	TURRETTINI, Théodore.
	Guizens	WATTEVILLE, Charles-Louis (DE).
	Kriens	LA SALLE, Auguste.
	Lausanne	BLONAY, Henri (DE).
	—	GUISAN, Olivier-René.
	—	MEYER, Jean.
	Lucerne	ABT, Romain.
	Neuchâtel	RITTER, Guillaume.
	Perraudettaz (La)	GUILLEMIN, Etienne.
	Vevey	BLANCHOD, Paul-Théodore.
	Zurich	PAUR, Henri.
	—	SCHMID, Albert.
TURQUIE	**Constantinople**	LETALLE, Paul.
	—	RENAUDIN, Georges-Nicolas.
URUGUAY	**Montevideo**	MONTERO-PAULLIER, José-Maria.

IMPRIMERIE CHAIX, 20, RUE BERGÈRE, PARIS. — 188-1-9.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

SÉANCES DE LA SOCIÉTÉ DES INGÉNIEURS CIVILS

Année 1889

JANVIER	FÉVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN
4 18	1 15	1 15	5 26	3 17	7 21
JUILLET	**AOUT**	**SEPTEMBRE**	**OCTOBRE**	**NOVEMBRE**	**DÉCEMBRE**
5 19	2 VACANCES	VACANCES	4 18	8 22	6 20

AVIS

L'Annuaire de 1889 contenant la Liste générale des Membres est en vente, au siège de la Société, moyennant la somme de 3 francs, et 3 fr. 50 c. par la poste.

TARIF DES LOCATIONS DE SALLES

	LE JOUR	LE SOIR
Salle contenant 25 personnes.	25 fr.	30 fr.
Salle contenant de 60 à 80 personnes.	40	50
Salle contenant 200 personnes.	80	100

S'adresser, pour les Locations, au Siège de la Société.

TARIF DES ANNONCES

Publiées à la fin de chaque Bulletin

DIMENSIONS	1 MOIS	3 MOIS	6 MOIS	UN AN
Une page (0.12 sur 0.20).	[illegible]	100	200	300
Une demi-page (0.12 sur 0.10)	30	60	100	150
Un quart de page (0.12 sur 0.05). . .	18	35	60	100
La ligne.	3	8	15	25

IMPRIMERIE CHAIX, RUE BERGÈRE, 20, PARIS. — 190-2-9

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

B'D DEC 1 1 1914

Digitized by Google

Digitized by Google